



SM-C101

Brukerhåndbok

Om denne brukerhåndboken

Denne enheten gir deg mobilkommunikasjon og underholdning av høy kvalitet basert på Samsungs høye standarder og teknologiske ekspertise. Denne brukerhåndboken er spesielt designet for å gi en detaljert forklaring av enhetens funksjoner og egenskaper.

- Les denne bruksanvisningen før du bruker enheten for å sikre trygg og riktig bruk.
- Beskrivelser er basert på enhetens standardinnstillinger.
- Bilder og skjermbilder kan variere i utseende fra det faktiske produktet.
- Innholdet kan variere fra det endelige produktet, eller fra programvare som tilbys av tjenesteleverandører eller operatører, og kan endres uten forvarsel. Du finner den nyeste versjonen av brukerhåndboken på Samsungs webområde, www.samsung.com.
- Innhold (høykvalitetsinnhold) som krever høy CPU- og RAM-bruk, vil ha innvirkning på den generelle ytelsen til enheten. Avhengig av enhetens spesifikasjoner og området den brukes i, kan det hende at apper som benytter slikt innhold ikke vil fungere som tiltenkt.
- Tilgjengelige funksjoner og ytterligere tjenester kan variere, avhengig av enhet, programvare og tjenesteleverandør.
- Appene og funksjonene kan variere, avhengig av land, område og maskinvarespesifikasjoner. Samsung er ikke ansvarlig for ytelsesproblemer som forårsakes av apper fra en annen leverandør enn Samsung.
- Samsung er ikke ansvarlig for ytelsesproblemer eller inkompatibiliteter som forårsakes av redigerte registerinnstillinger eller endret operativsystemprogramvare. Forsøk på å tilpasse operativsystemet kan føre til at enheten eller apper ikke fungerer som de skal.
- Programvare, lydkilder, bakgrunnsbilder, bilder og andre medier som leveres med denne enheten, er lisensiert for begrenset bruk. Uttrekking og bruk av disse materialene for kommersielle eller andre formål er et brudd på opphavsrettslovene. Brukerne er selv ansvarlige for ulovlig bruk av medier.
- Det kan påløpe ekstrakostnader for datatjenester, som for eksempel sending av e-poster, opplasting og nedlasting, automatisk synkronisering eller bruk av posisjonstjenester. For å unngå ekstrakostnader bør du velge en passende databruksplan. Kontakt din tjenesteleverandør for mer informasjon.

- Standardapper som følger med enheten kan oppdateres og ikke lenger støttes uten forvarsel. Hvis du har spørsmål om en app som tilbys med enheten, kontakter du et Samsung-servicesenter. For brukerinstallerte apper kontakter du tjenesteleverandørene.
- Endring av systemets operativsystem eller installering av programvare fra uoffisielle kilder kan føre til feil på enheten og ødeleggelse eller tap av data. Disse handlingene er brudd på Samsung-lisensavtalen og vil ugyldiggjøre garantien din.

Instruksjonsikoner



Advarsel: Situasjoner som kan føre til skade på deg selv eller andre



Forsiktig: Situasjoner som kan skade enheten eller annet utstyr



Merk: Merknader, brukstips eller ytterligere informasjon

Opphavsrett

Copyright © 2014 Samsung Electronics

Denne bruksanvisningen er beskyttet av internasjonale lover om opphavsrett.

Ingen deler av denne bruksanvisningen kan gjengis, distribueres, oversettes eller overføres i noen form eller på noen måter, elektronisk eller manuelt, inkludert kopiering, opptak eller lagring i informasjonslagrings- og gjenopprettingssystemer, uten skriftlig forhåndsgodkjennelse fra Samsung Electronics.

Varemerker

- SAMSUNG og SAMSUNG-logoen er registrerte varemerker som tilhører Samsung Electronics.
- Bluetooth® er et registrert varemerke som tilhører Bluetooth SIG, Inc. over hele verden.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ og Wi-Fi-logoen er registrerte varemerker for Wi-Fi Alliance.
- Alle andre varemerker og opphavsrettigheter tilhører sine respektive eiere.

Innholdsfortegnelse

Komme i gang

- 8 Enhetsoppsett
- 9 Taster
- 10 Innhold i produktesken
- 11 Sette inn SIM- eller USIM-kortet og batteriet
- 16 Lade batteriet
- 18 Sette inn et minnekort
- 20 Feste håndremmen
- 21 Slå enheten på og av
- 21 Holde enheten
- 22 Låse og låse opp enheten
- 22 Justere volumet
- 22 Aktivere stillemodus

Grunnleggende

- 23 Statusikoner
- 24 Bruke berøringsskjermen
- 28 Kontrollbevegelser
- 32 Varsler
- 33 Startskjermbildet
- 36 Låseskjermen
- 37 Bruke apper
- 37 Appskjermbildet
- 39 Hjelp
- 39 Angi tekst
- 41 Koble til et Wi-Fi-nettverk
- 42 Konfigurere kontoer

- 43 Overføre filer
- 44 Sikre enheten
- 46 Oppgradere enheten

Kommunikasjon

- 47 Telefon
- 53 Kontakter
- 56 Meldinger
- 58 E-post
- 60 Google Mail
- 61 Hangouts
- 61 Google+
- 62 Bilder
- 62 ChatON

Internett og nettverk

- 63 Internett
- 64 Chrome
- 65 Bluetooth
- 66 Screen Mirroring
- 67 Samsung Link
- 67 Group Play
- 68 NFC
- 69 S Beam
- 69 WatchON

Kamera: Grunnleggende funksjoner

- 71 Starte kamera
- 73 Ta bilder
- 73 Ta opp videoer
- 74 Vise bilder og videoer
- 74 Bruke zoom-ringen
- 75 Ta bilder eller ta opp videoer med talekommandoer
- 76 Ta bilder eller video med filtereffekter
- 76 Skifte fotograferingsalternativer raskt
- 77 Redusere kamerabevegelser
- 77 Bruke ansiktsgjenkjenning
- 78 Tips for å ta klarere bilder

Kamera: Bildemodi

- 82 Auto
- 83 Smart
- 94 Ekspert
- 95 Min modus

Kamera: Alternativer og innstillinger for fotografering

- 96 Tilpasse alternativer for fotografering
- 96 EV (lysstyrke)
- 97 ISO (følsomhet)
- 98 WB (lyskilde)
- 99 Lysmåler
- 100 Kjøremodus
- 101 Fotolys
- 101 Fokusmodus

- 102 Fokusområde
- 102 Ansiktsgjenkjenning
- 103 Bildestørrelse
- 103 Kvalitet
- 103 Autokontrast
- 103 Juster bilde
- 104 Selvutløser
- 104 OIS (antiristing)
- 105 Alternativer for videoopptak
- 105 Delingsalternativer
- 105 Kamerainnstillinger

Media

- 107 Musikk
- 109 Paper Artist
- 109 Galleri
- 113 Historiealbum
- 113 Video
- 115 Videoredigering
- 115 YouTube
- 116 Bildeforslag

App- og mediebutikker

- 117 Play Butikk
- 118 Samsung Apps (GALAXY Apps)
- 118 Play Bøker
- 119 Play Filmer
- 119 Play Musikk
- 119 Play Spill
- 119 Play Aviskiosk

Verktøy

- 120 S Memo
- 123 S Planner
- 125 Dropbox
- 126 Nettsky
- 127 Disk
- 127 Klokke
- 129 Kalkulator
- 130 S Translator
- 131 Lydopptaker
- 133 S Voice
- 134 Google
- 135 Talesøk
- 135 Mine filer
- 136 Nedlastinger
- 136 TripAdvisor

Reise og lokalt

- 137 Maps

Innstillinger

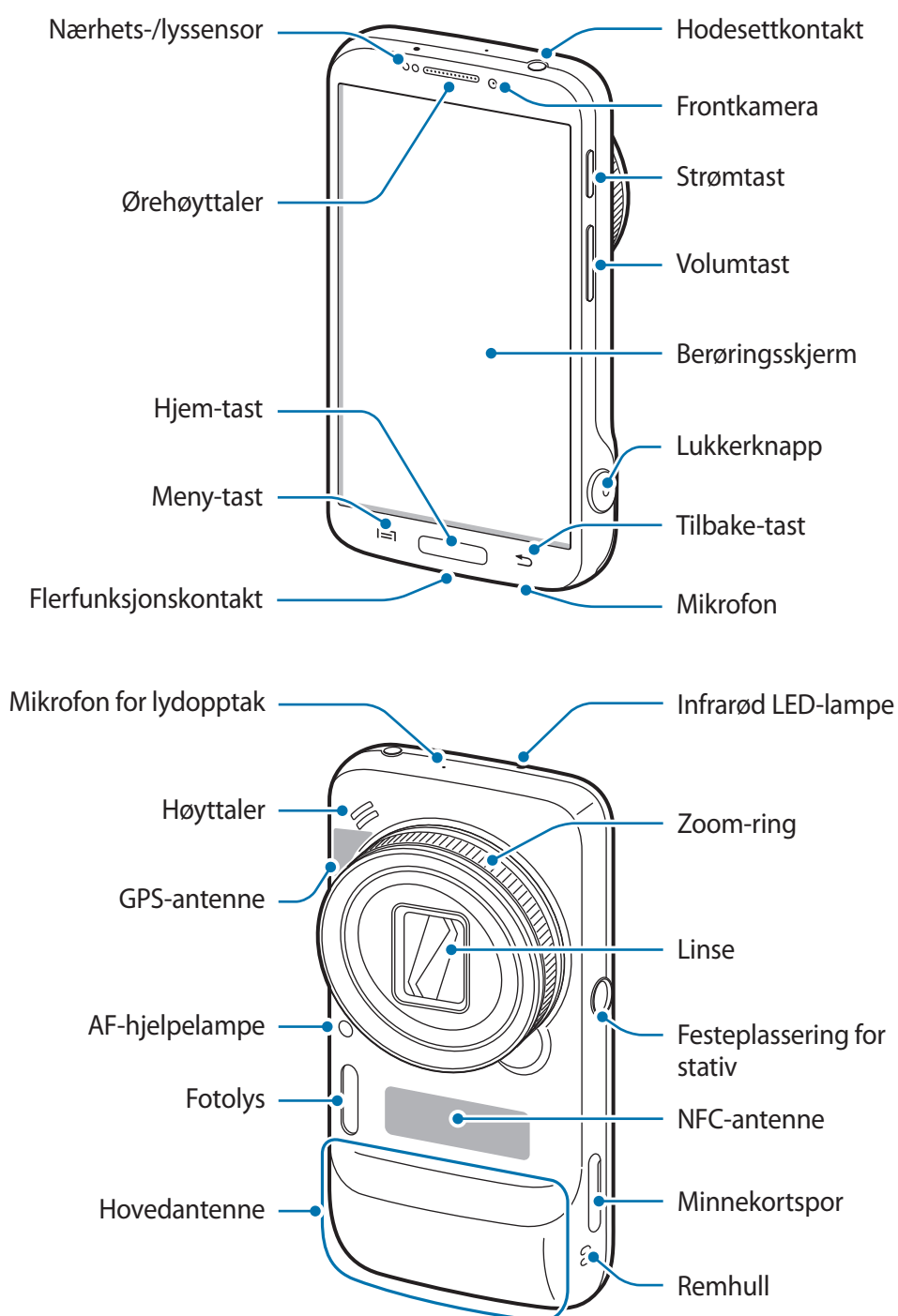
- 138 Om Innstillinger
- 138 Tilkoblinger
- 142 Min enhet
- 153 Kontoer
- 153 Mer
- 156 Google Innstillinger

Feilsøking

Rengjøre enheten

Komme i gang

Enhetsoppsett



Mikrofonen øverst på enheten er bare aktiv når du spiller inn talenotater eller tar opp videoer.









Ikke bruk enheten hvis den har sprekker eller er knust. Knust glass eller akryl kan føre til hånd- og ansiktsskader. Lever inn enheten på et Samsung-servicesenter for å få den reparert.



- Ikke dekk til antenneområdet med hendene dine eller andre gjenstander. Dette kan føre til tilkoblingsproblemer eller at batteriet raskt tappes for strøm.
- Det anbefales å bruke en skjermbeskytter som er godkjent av Samsung. Skjermbeskyttere som ikke er godkjente, kan forårsake feil på sensorene.
- Unngå at det kommer vann på berøringsskjermen. Fuktige forhold eller kontakt med vann kan føre til funksjonsfeil på berøringsskjermen.

Taster

Tast	Funksjon
 Strøm	<ul style="list-style-type: none"> • Trykk på og hold inne for å slå enheten av eller på. • Trykk på og hold inne i mer enn 7 sekunder for å tilbakestille enheten hvis den har alvorlige feil eller problemer, eller hvis den henger seg opp. • Trykk på for å låse eller låse opp enheten. Enheten går inn i låst modus når berøringsskjermen slås av.
 Meny	<ul style="list-style-type: none"> • Trykk på for å åpne en liste over alternativer for det gjeldende skjermbildet. • Trykk på og hold inne på startskjermbildet for å åpne Google Søk.
 Hjem	<ul style="list-style-type: none"> • Trykk på for å returnere til startskjermbildet. • Trykk på og hold inne for å åpne listen over nylig brukte apper.
 Tilbake	<ul style="list-style-type: none"> • Trykk på for å returnere til det forrige skjermbildet.
 Volum	<ul style="list-style-type: none"> • Trykk på for å justere enhetsvolumet.
 Lukker	<ul style="list-style-type: none"> • Trykk på og hold inne for å slå på kameraet. • Trykk halvveis ned i kameraappen for å fokusere på motivet. Når motivet er i fokus, vil fokusrammen lyse grønt. Trykk for å ta bildet.

Innhold i produktesken

Kontroller at produktesken inneholder følgende:

- Enhet
- Batteri
- Hurtigstartveiledning



- Utstyret som leveres med enheten, samt annet tilgjengelig tilbehør, kan variere, avhengig av område og tjenesteleverandør.
- Det medfølgende utstyret er utformet kun for denne enheten, og det er ikke sikkert at det er kompatibelt med andre enheter.
- Utseende og spesifikasjoner kan være gjenstand for endringer uten forhåndsvarsel.
- Du kan kjøpe ytterligere tilbehør fra din lokale Samsung-forhandler. Kontroller at dette er kompatibelt med enheten før kjøp.
- Det er ikke sikkert at annet tilbehør er kompatibelt med enheten din.
- Bruk bare Samsung-godkjent tilbehør. Feil som forårsakes av bruk av tilbehør som ikke er godkjent, dekkes ikke av garantitjenesten.
- Tilgjengelighet for alt tilbehør kan endres etter produsentenes eget skjønn. Gå til Samsungs webområde for mer informasjon om tilgjengelig tilbehør.

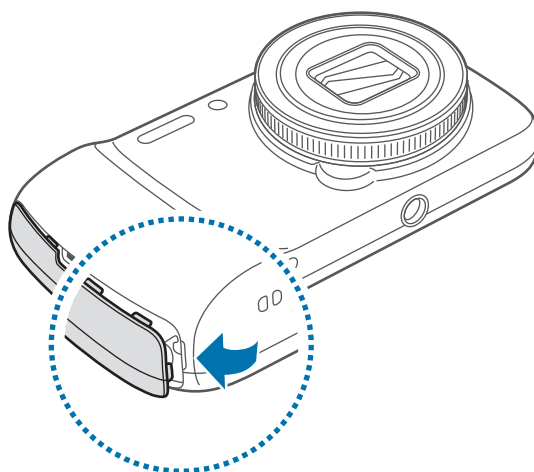
Sette inn SIM- eller USIM-kortet og batteriet

Sett inn SIM- eller USIM-kortet som tilbys av tjenesteleverandøren din, og det medfølgende batteriet.



Bare microSIM-kort fungerer med enheten.

1 Ta av bakdekselet.

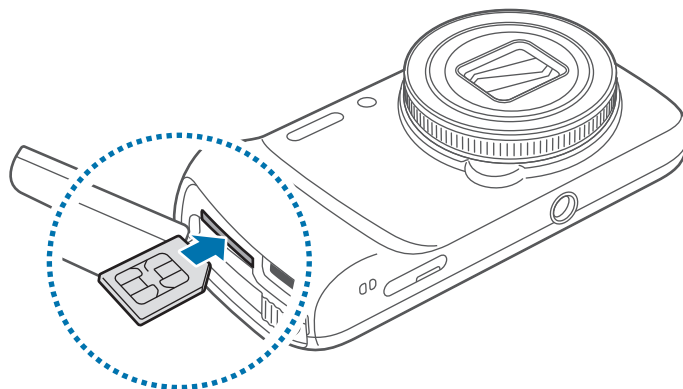


Vær forsiktig så du ikke skader fingerneglene dine når du tar av bakdekselet.

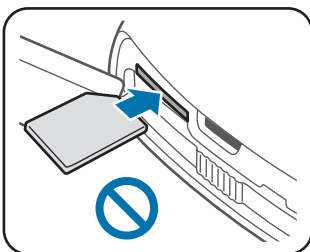
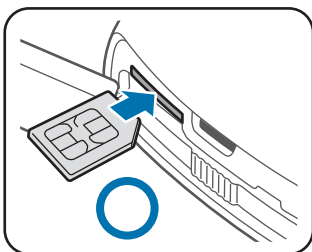


Ikke bøy eller vri bakdekselet unødvendig. Dette kan føre til skader på dekselet.

2 Sett inn SIM- eller USIM-kortet med de gullfargede kontaktene vendt oppover.



Hvis SIM- eller USIM-kortet settes inn på feil måte, kan det føre til alvorlig skade på enheten. Skader som er forårsaket av feil bruk, dekkes ikke av garantien.

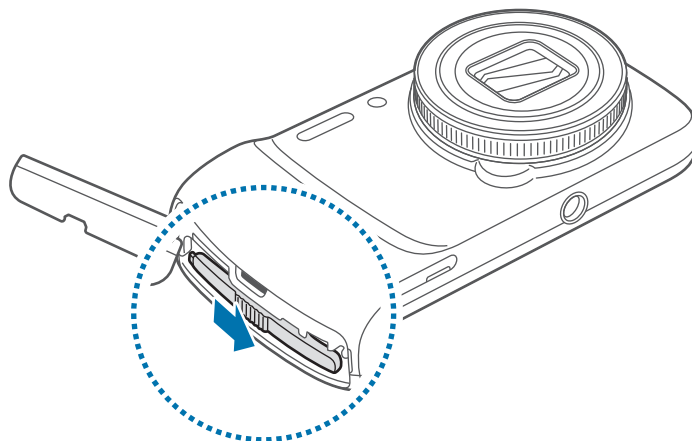


3 Skyv SIM- eller USIM-kortet inn i sporet til det låses på plass.

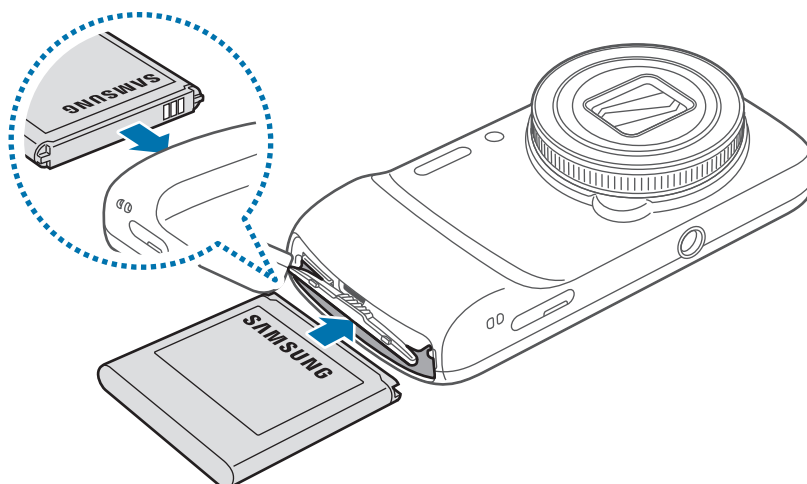


- Ikke sett inn et minnekort i SIM-kortsporet. Hvis et minnekort setter seg fast i SIM-kortsporet, må du ta med enheten til et Samsung-servicesenter for å få tatt det ut.
- Vær forsiktig så du ikke mister eller lar andre bruke SIM- eller USIM-kortet ditt. Samsung er ikke ansvarlig for skader eller uleiligheter som forårsakes av mistede eller stjålne kort.

4 Skyv batterilåsen til høyre for å låse opp.

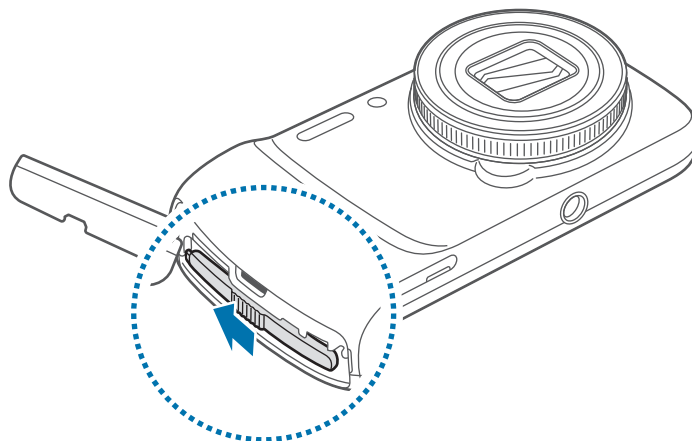


5 Sett inn batteriet.

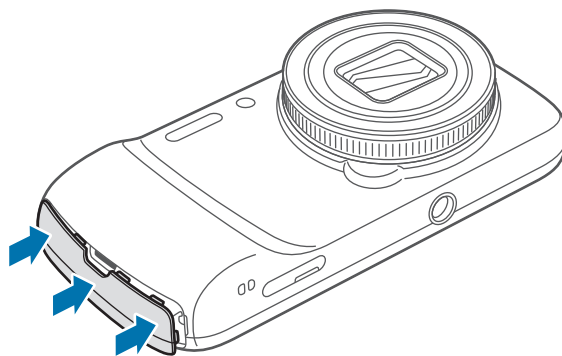


Sørg for at du setter inn batteriet slik at de gullfargede kontaktene er riktig plassert.

6 Skyv batterilåsen til venstre for å låse.

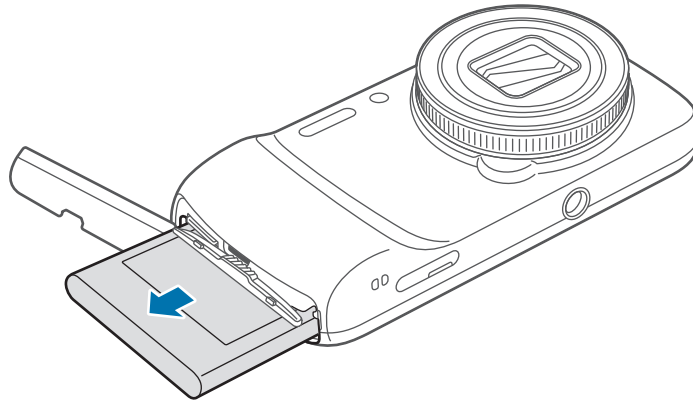


7 Sett batteridekselet på igjen.

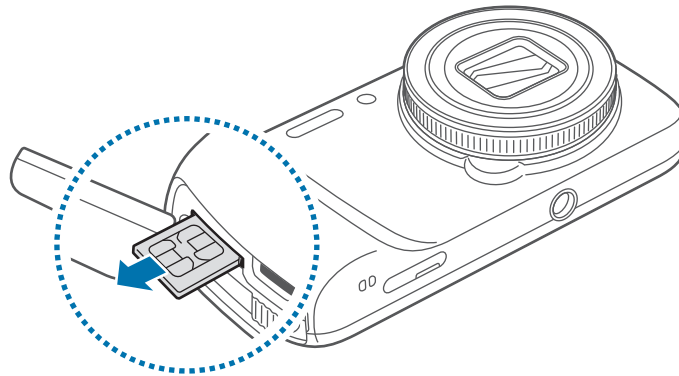


Ta ut SIM- eller USIM-kortet og batteriet

- 1 Ta av bakdekselet.
- 2 Skyv batterilåsen til høyre for å låse opp.
- 3 Ta ut batteriet.



- 4 Dytt lett på SIM- eller USIM-kortet inntil det frigjøres fra enheten og trekk det ut.



Lade batteriet

Bruk laderen til å lade batteriet før førstegangsbruk. En datamaskin kan også brukes til å lade enheten ved å koble dem sammen via en USB-kabel.



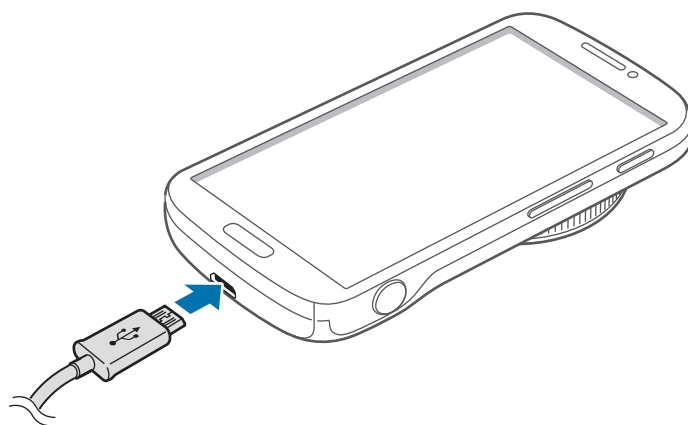
Bruk kun Samsung-godkjente ladere, batterier og kabler. Ladere eller kabler som ikke er godkjente, kan føre til at batteriet eksploderer eller skade enheten.



- Når batteristrømmen er lav, gir enheten fra seg en varsellyd og viser en melding om at batteristrømmen er lav.
- Dersom batteriet er helt utladet, vil ikke enheten slås på umiddelbart når laderen er tilkoblet. La et utladet batteri lades i noen minutter før du forsøker å slå på enheten.
- Hvis du bruker flere apper på én gang, nettverksapper eller apper som trenger forbindelse med en annen enhet, vil batteriet tømmes raskt for strøm. For å unngå frakobling fra nettverket eller at strømmen blir borte under dataoverføring, bør batteriet alltid være fullt oppladet når du bruker disse appene.

Lade med batteriladeren

Koble USB-kabelen til USB-strømadapteren og koble den andre enden av USB-kabelen til flerfunksjonskontakten.



Hvis du kobler til laderen feil, kan dette føre til alvorlige skader på enheten. Skader som er forårsaket av feil bruk, dekkes ikke av garantien.



- Enheten kan brukes mens den lader, men det kan ta lenger tid å lade batteriet helt opp.
- Hvis enheten mottar en ustabil strømforsyning mens den lader, kan det hende at berøringsskjermen ikke fungerer. Koble laderen fra enheten hvis dette skjer.
- Mens enheten lader, kan den bli varmere. Dette er normalt og skal ikke påvirke enhetens levetid eller ytelse. Dersom batteriet blir varmere enn normalt kan det hende at laderen vil stoppe oppladingen.
- Hvis enheten ikke lades på riktig måte, må du ta med enheten og laderen til et Samsung-servicesenter.

Etter fullading kobler du enheten fra laderen. Først kobler du laderen fra enheten, og deretter kobler du den fra stikkontakten.



Ikke fjern batteriet før du fjerner laderen. Dette kan skade enheten.



For å spare energi bør du koble fra laderen når den ikke er i bruk. Laderen er ikke utstyrt med en strømbryter, så du må koble laderen fra stikkontakten når den ikke er i bruk for å unngå unødvendig strømforbruk. Laderen bør være rett ved stikkontakten og lett tilgjengelig under lading.

Kontrollere batteriets ladestatus

Dersom du lader batteriet mens enheten er slått av, viser følgende ikoner gjeldende batteriladestatus:



Lader



Fulladet

Redusere batteriforbruket

Enheten din tilbyr alternativer som hjelper deg med å spare batteristrøm. Ved å tilpasse disse alternativene og deaktivere funksjoner i bakgrunnen, kan du bruke enheten lenger mellom hver opplading:

- Bytt til hvilemodus når du ikke bruker enheten, ved å trykke på strømtasten.
- Lukk unødvendige apper ved hjelp av Oppgavebehandling.
- Deaktiver Bluetooth-funksjonen.
- Deaktiver Wi-Fi-funksjonen.
- Deaktiver automatisk synkronisering av apper.
- Forkort tiden som bakgrunnslyset skal være på.
- Reduser skjermens lysstyrke.

Sette inn et minnekort

Du kan bruke minnekort med maksimal kapasitet på 64 GB på din enhet. Det kan hende at enkelte minnekort ikke er kompatible med enheten din, avhengig av minnekortets produsent og type.

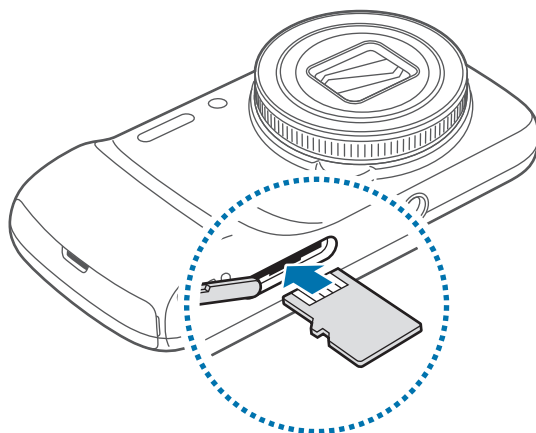


- Det kan hende at enkelte minnekort ikke er kompatible med enheten. Bruk av et inkompatibelt minnekort kan skade enheten eller minnekortet, og kan ødelegge data som er lagret på kortet.
- Sørg for å sette inn minnekortet med riktig side opp.



- Enheten støtter FAT- og exFAT-filsystemene for minnekort. Hvis du setter inn et kort som er formatert med et annet filsystem, spør enheten deg om du vil reformatere minnekortet.
- Hyppig skriving og sletting av data forkorter minnekortets levetid.
- Når du setter inn et minnekort i enheten, vises filkatalogen for minnekortet i **SD memory card**-mappen.

- 1 Sett inn et minnekort med de gullfargede kontaktene vendt oppover.
- 2 Skyv minnekortet inn i minnekortsporet til det låses på plass.



Ta ut minnekortet

Før du tar ut minnekortet, må du først løse det ut for trygg fjerning. På startskjermbildet trykker du på **Apper** → **Innstillinger** → **Mer** → **Lagring** → **Løs ut SD-kort**.

- 1 Ta av bakdekselet.
- 2 Dytt lett på minnekortet inntil det frigjøres fra enheten og trekk det ut.
- 3 Sett bakdekselet på plass igjen.



Ikke ta ut et minnekort mens enheten overfører eller leser informasjon. Dette kan føre til tap eller ødeleggelse av data, eller skader på minnekortet eller enheten. Samsung er ikke ansvarlig for tap som oppstår som en følge av misbruk av, eller skadede, minnekort, inkludert tap av data.

Formatere minnekortet

Det kan hende at et minnekort som er formatert på en datamaskin ikke er kompatibelt med enheten. Formater derfor minnekortet bare på enheten.

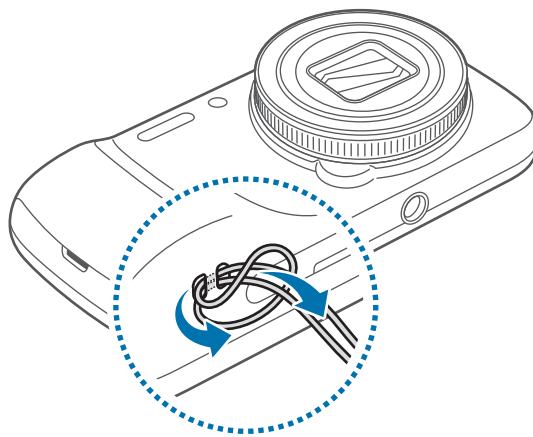
På startskjermbildet trykker du på **Apper** → **Innstillinger** → **Mer** → **Lagring** → **Formater SD-kort** → **Formater SD-kort** → **Slett alt**.



Før du formaterer minnekortet, må du huske å ta sikkerhetskopier av alle viktige data som er lagret på enheten. Produsentens garanti dekker ikke tap av data som stammer fra brukerens handlinger.

Feste håndremmen

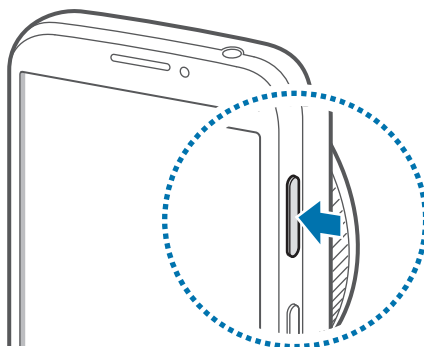
Skyv håndremmen gjennom sporet og bøy den over det lille fremspringet.



Slå enheten på og av

Når du slår på enheten for første gang, følger du instruksjonene på skjermen for å konfigurere den.

Trykk på og hold inne strømtasten i noen sekunder for å slå enheten på og av.



- Følg alle oppslåtte advarsler og instruksjer fra autorisert personale når du befinner deg i områder der bruken av trådløse enheter er begrenset, som for eksempel i fly og på sykehus.
- Trykk på og hold inne strømtasten, og trykk på **Flymodus** for å deaktivere alle trådløse funksjoner.

Slå av enheten ved å trykke på og holde inne strømtasten og deretter trykke på **Slå av**.

Holde enheten

Ikke dekk til antenneområdet med hendene dine eller andre gjenstander. Dette kan føre til tilkoblingsproblemer eller at batteriet raskt tappes for strøm.

Låse og låse opp enheten

Når enheten ikke er i bruk bør den låses for å hindre uønskede handlinger. Du slår av skjermen ved å trykke på strømtasten, og enheten går deretter over i låst modus. I tillegg låses enheten også automatisk dersom den ikke brukes på en spesifisert tidsperiode.

Du kan låse opp enheten ved å trykke på strøm- eller Hjem-tasten, og raskt dra fingeren i en hvilken som helst retning innenfor området for opplåsing på nedre del av skjermen.

Justere volumet

Trykk opp eller ned på volumtasten for å justere ringetonevolumet, eller for å justere lydvolume ved avspilling av musikk eller video.

Aktivere stillemodus


















Bruk én av følgende metoder:








- Trykk på og hold inne volumtasten inntil stillemodus aktiveres.
- Trykk på og hold inne strømtasten, og trykk deretter på **Lydløs** eller **Vibrasjon**.
- Åpne varselspanelet fra øverst på skjermen, og trykk deretter på **Lyd** eller **Vibrasjon**.

Grunnleggende

Statusikoner

Ikonene som vises øverst på skjermen gir informasjon om enhetens status. Ikonene som er oppført i listen nedenfor, er de mest vanlige.

Ikon	Betydning
	Ingen signal
	Signalstyrke
	Roaming (utenfor vanlig dekningsområde)
	GPRS-nettverk tilkoblet
	EDGE-nettverk tilkoblet
	UMTS-nettverk tilkoblet
	HSDPA-nettverk tilkoblet
	HSPA+-nettverk tilkoblet
	Wi-Fi tilkoblet
	Bluetooth-funksjon aktivert
	GPS aktivert
	Samtale pågår
	Ubesvart anrop
	Funksjon for smart hvilemodus aktivert
	Synkronisert med web
	Koblet til en datamaskin
	SIM- eller USIM-kort mangler

Ikon	Betydning
	Ny tekst- eller MMS-melding
	Alarm aktivert
	Stillemodus aktivert
	Vibrasjonsmodus aktivert
	Flymodus aktivert
	En feil har oppstått, eller forsiktighet må utvises
	Batterinivå

Bruke berøringsskjermen

Benytt kun fingrene ved bruk av berøringsskjermen.



- Ikke la berøringsskjermen komme i kontakt med andre elektriske apparater. Statisk elektrisitet kan føre til funksjonsfeil på berøringsskjermen.
- For å unngå å skade berøringsskjermen må du ikke trykke på den med noe skarpt eller legge mye trykk på den med fingrene.

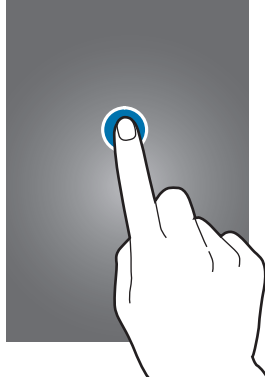


- Enheten gjenkjenner kanskje ikke berøring i nærheten av kantene av skjermen, da disse ligger utenfor området for berøringsinndata.
- Hvis du lar berøringsskjermen være på uten å bruke den i lengre perioder, kan etterbilder (innbrenning i skjermen) eller dobbeltkonturer oppstå. Slå derfor av berøringsskjermen når du ikke bruker enheten.

Fingerbevegelser

Trykke

Trykk lett på skjermen med fingeren for å åpne en app, velge et menyelement, velge en skjermtast eller for å angi et tegn ved hjelp av tastaturet på skjermen.



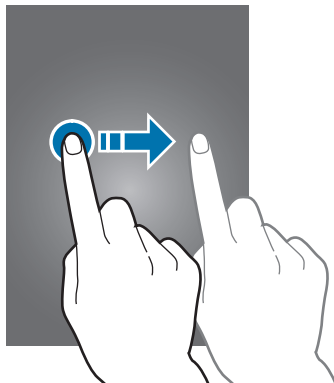
Trykke på og holde

Trykk på og hold et element i mer enn 2 sekunder for å få tilgang til tilgjengelige alternativer.



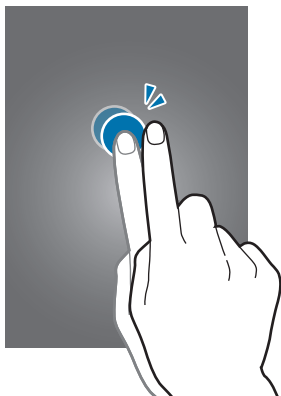
Dra

Flytt et ikon, miniatyrbilde, eller en forhåndsvisning til en ny plassering ved å trykke på og holde, og så dra elementet til ønsket plassering.



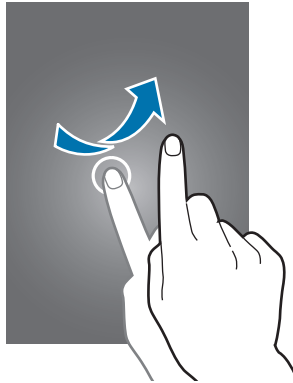
Dobbeltrykke

Trykk raskt to ganger på en webside eller et bilde for å zoome inn. Trykk raskt to ganger på nytt for å gå tilbake.



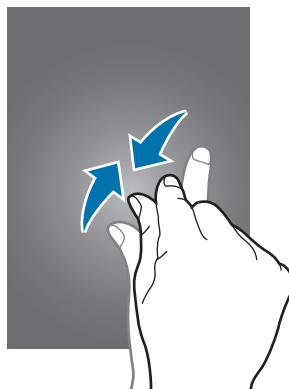
Flikke

Dra fingeren raskt til høyre eller venstre på start- eller appskjermbildet for å vise et annet panel. Dra fingeren raskt opp- eller nedover for å bla hurtig gjennom en webside eller en liste, slik som for eksempel kontakter.



Klype

Spre to fingre fra hverandre på en nettside, et kart eller bilde for å zoome inn. Klyp sammen for å zoome ut.



Kontrollbevegelser

Enkle bevegelser gir en mer lettvinnt kontroll av enheten.

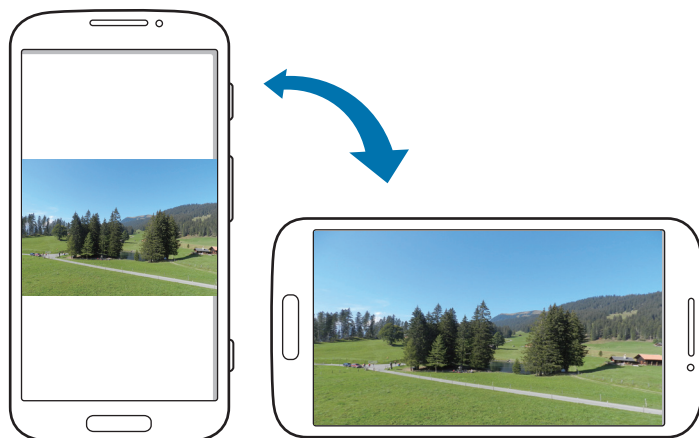
Før bruk av bevegelser må du sørge for at bevegelsesfunksjonen er aktivert. På startskjermbildet trykker du på **Apper** → **Innstillinger** → **Min enhet** → **Bevegelser og gester** og skyver deretter **Bevegelser og gester**-bryteren mot høyre.



Overdreven risting eller støt mot enheten kan føre til utilsiktede inndata. Kontroller derfor bevegelsene varsomt.

Rotere skjermbildet

Mange apper tillater horisontal eller vertikal visning. Rotering av enheten gjør at skjermbildet automatisk roteres for å tilpasses den nye retningen på skjermen.



Hvis du vil hindre at skjermbildet automatisk roteres, åpner du varselspanelet og velger bort **Skjermrotasjon**.



- Enkelte apper tillater ikke skjermrotasjon.
- Enkelte apper viser et annet skjermbilde, avhengig av retningen. For eksempel vil kalkulatoren endres til vitenskapelig kalkulator når den roteres horisontalt.

Løfte opp

Når du løfter opp enheten etter at den ikke har vært i bruk på en stund eller når skjermen er slått av, vibrerer den hvis du har tapte anrop eller nye meldinger.



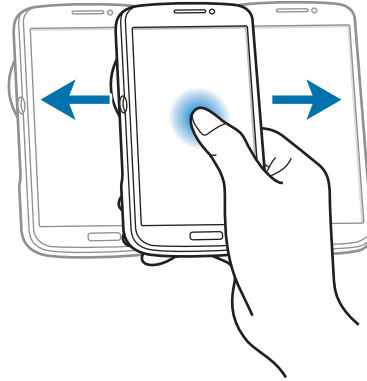
Holde mot øret

Når enheten viser anrops-, meldings- eller kontaktdetaljer, løfter du opp enheten og holder den mot øret for å foreta et anrop.



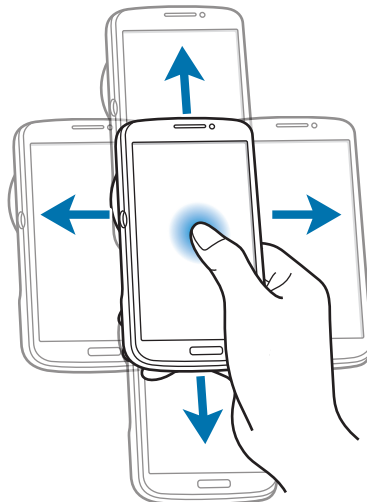
Panorere for å flytte

Trykk på og hold et element på skjermen, og beveg deretter enheten til venstre eller høyre for å flytte elementet til et annet panel på start- eller appskjermbildet.



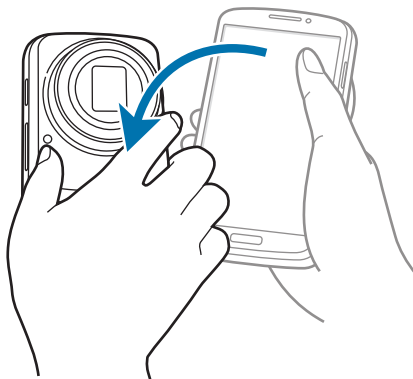
Panorere for å bla gjennom

Trykk på og hold et punkt på skjermen når et bilde er zoomet inn, og skyv deretter enheten i en hvilken som helst retning for å bla gjennom bildet.



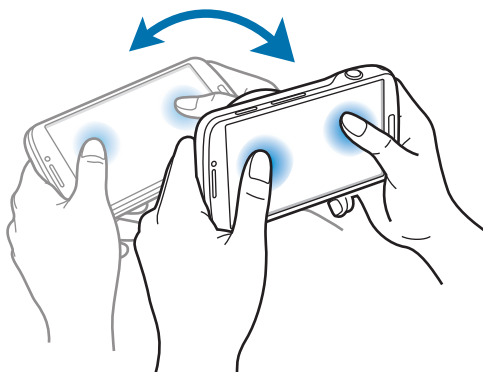
Vende

Snu enheten for å dempe ringetonen eller sette medieavspilling på pause.




Vippe

Trykk på og hold to punkter på skjermen. Vipp deretter enheten frem og tilbake for å zoome inn eller ut.



Varsler



Varselsikonene vises på statuslinjen øverst på skjermen for å rapportere om tapte anrop, nye meldinger, kalenderhendelser, status for enheten, og mer. Trykk på og hold statuslinjen og dra den ned for å åpne varselspanelet. Bla i listen for å se flere varsler. For å lukke varselspanelet drar du linjen som er nederst på skjermen opp igjen.

De gjeldende innstillingene for enheten vises i varselspanelet. Dra statuslinjen ned og trykk på  for å bruke følgende alternativer:

- **Wi-Fi:** Aktiver eller deaktiver Wi-Fi-funksjonen.
- **Posisjon:** Aktiver eller deaktiver GPS-funksjonen.
- **Lyd:** Aktiver eller deaktiver stillemodus. Du kan angi at enheten skal vibrere eller være helt dempet i stillemodus.
- **Skjermrotasjon:** Tillat eller hindre skjermbildet i automatisk å rotere når du roterer enheten.
- **Bluetooth:** Aktiver eller deaktiver Bluetooth-funksjonen.
- **Mobildata:** Aktiver eller deaktiver mobildatatilkoblingen.
- **Mobil trådløss.:** Aktiver eller deaktiver Internettdeling via Wi-Fi.
- **Screen Mirroring:** Aktiver eller deaktiver Screen Mirroring-funksjonen.
- **S Beam:** Aktiver eller deaktiver S Beam-funksjonen.
- **NFC:** Aktiver eller deaktiver NFC-funksjonen.
- **Synk.:** Aktiver eller deaktiver automatisk synkronisering av apper.
- **Smart hvilemod.:** Aktiver eller deaktiver smart hvilemodus-funksjonen.
- **Strømsparing:** Aktiver eller deaktiver strømsparingsmodus.
- **Sperremodus:** Aktiver eller deaktiver sperremodus. I sperremodus vil enheten blokkere varsler. Velg hvilke varsler som skal blokkeres ved å trykke på **Innstillinger** → **Min enhet** → **Sperremodus**.
- **Flymodus:** Aktiver eller deaktiver flymodus.
- **Håndfrimodus:** Aktiver eller deaktiver håndfrimodus.



Tilgjengelige alternativer kan variere, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Du kan endre rekkefølgen på elementene på varselspanelet ved å trykke på  → , trykke på og holde et element, og deretter dra det til et annet sted.

Startskjermbildet

Startskjermbildet er utgangspunktet for tilgang til alle funksjoner på enheten. Det viser ikoner, widgeter, snarveier til apper, og annet.

Startskjermbildet kan ha flere paneler. Du kan vise andre paneler ved å bla til høyre eller venstre.

Endre startskjermbildemodus

Startskjermbildet har en standard og en enkel modus. I enkel modus kan du lettvinnt få tilgang til dine favorittkontakter, -apper, og -innstillinger ved å legge til snarveier på startskjermbildet.

Du bytter til enkel modus ved å gå til startskjermbildet og trykke på **Apper** → **Innstillinger** → **Min enhet** → **Startskjermmodus** → **Enkel modus** → **Aktiver**.

Reorganisere elementer

Legge til et appikon

På startskjermbildet trykker du på **Apper**, trykker på og holder et appikon, og drar det til et forhåndsvisningspanel.

Legge til et element

Du kan tilpasse startskjermbildet ved å legge til widgeter, mapper eller paneler.

Trykk på og hold et tomt område på startskjermbildet, og velg deretter én av følgende kategorier:

- **Apper og widgeter:** Legg til apper eller widgeter på startskjermbildet.
- **Mappe:** Opprett en ny mappe.
- **Side:** Opprett et nytt panel.

Flytte et element

Trykk på og hold et element, og dra det til en ny plassering. Flytt elementet til et annet panel ved å dra det til kanten av skjermen.

Fjerne et element


Trykk på og hold et element, og dra det til papirkurven som vises øverst på startskjermbildet. Du kan slippe elementet når papirkurven blir rød.

Reorganisere paneler


Legge til et nytt panel

Trykk på  → **Rediger side** → .

Flytte et panel


Trykk på  → **Rediger side**, trykk på og hold en panelforhåndsvisning og dra den deretter til en ny plassering.

Fjerne et panel

Trykk på  → **Rediger side**, trykk på og hold en panelforhåndsvisning, og dra den deretter til papirkurven øverst på skjermen.

Angi bakgrunn

Du kan angi at et bilde eller foto som er lagret på enheten skal brukes som bakgrunn for startskjermbildet.

På startskjermbildet trykker du på  → **Angi bakgrunn** → **Startskjerm** og velger deretter ett av følgende:

- **Bakgrunn:** Vis bakgrunnsbilder.
- **Bilder:** Vis bilder i **Bilder**.
- **Galleri:** Vis bilder tatt av enhetens kamera eller bilder som er lastet ned fra Internett.
- **Live-bakgrunner:** Vis animerte bilder.

Velg et bilde, endre om nødvendig størrelsen på rammen, og angi det deretter som bakgrunn.

Bruke widgeter

Widgeter er små apper som tilbyr praktiske funksjoner og informasjon på startskjermbildet. Du kan bruke disse ved å legge til widgeter fra widgetpanelet på startskjermbildet.



- Noen widgeter kobler til webtjenester. Bruk av en webbasert widget kan føre til ekstrakostnader.
- Tilgjengelige widgeter kan varieres, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Legge til widgeter på startskjermbildet

På startskjermbildet trykker du på **Apper** → **Widgeter**. Bla til høyre eller venstre på widgetpanelet, og trykk deretter på og hold en widget for å legge den til på startskjermbildet. Plasser den der du vil ha den, endre om nødvendig størrelse på den ved å dra i rammen, og trykk deretter hvor som helst på skjermen for å lagre plasseringen.

Bruke Innstillingssnarvei-widgeten

På startskjermbildet trykker du på **Apper** → **Widgeter** og trykker deretter på og holder **Innstillingssnarvei** for å åpne en liste over innstillingsalternativer. Velg et innstillingsalternativ for å legge det til på startskjermbildet som en snarvei.

Låseskjermen


Låseskjermen forhindrer uønsket aktivering av funksjoner på enheten når den ikke er i bruk, og den gjør det også mulig å legge til nyttige widgeter.

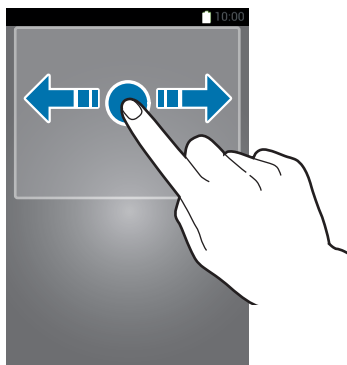
Legge til widgeter

Hvis du vil bruke widgeter når skjermen er låst, trykker du på **Innstillinger** → **Min enhet** → **Låseskjerm** på appskjermbildet, og merker av for **Flere widgeter**.



Du kan ikke bruke widgeter på låseskjermen i enkel modus eller når sikkerhetsfunksjonene er aktivert.

Trykk på widgetområdet øverst på skjermen. Gå mot venstre til det siste panelet, trykk på , og velg deretter en widget som skal legges til på låseskjermen.



Reorganisere paneler

Flytte et panel

Bla til venstre eller høyre i widgetpanelområdet, trykk på og hold en panelforhåndsvisning og dra den deretter til en ny plassering.

Fjerne et panel

Bla til venstre eller høyre i widgetpanelområdet, trykk på og hold en panelforhåndsvisning og dra den deretter til papirkurven øverst på skjermen.

Bruke apper

Denne enheten kan kjøre mange ulike typer apper, fra medie- til Internett-apper.

Åpne en app

På start- eller appskjermbildet velger du et appikon for å åpne det.



Åpne fra nylig brukte apper

Trykk på og hold inne Hjem-tasten for å åpne listen over nylig brukte apper.

Velg et appikon som du vil åpne.

Lukke en app

Lukk apper som ikke er i bruk for å spare batteristrøm og opprettholde enhetens ytelse.

Trykk på og hold inne Hjem-tasten, trykk på , og trykk deretter på **Lukk** ved siden av appen for å lukke den. Du lukker alle appene som kjører for øyeblikket ved å trykke på **Lukk alle**. Du kan også trykke på og holde inne Hjem-tasten, og deretter trykke på .

Appskjermbildet


Appskjermbildet viser ikoner for alle apper, inkludert nye apper som er installerte.

På startskjermbildet trykker du på **Apper** for å åpne appskjermbildet.

Du kan vise andre paneler ved å bla til høyre eller venstre.


Endre rekkefølgen på apper

Denne funksjonen er bare tilgjengelig i den tilpassbare rutenettvisningen.

Trykk på  → **Rediger**, trykk på og hold en app og dra den deretter til en ny plassering. Flytt elementet til et annet panel ved å dra det til kanten av skjermen.

Organisere med mapper

Du kan legge relaterte apper sammen i én mappe for enkelthets skyld.

Trykk på  → **Rediger**, trykk på og hold en app og dra den deretter til **Opprett mappe**. Angi et mappenavn og trykk deretter på **OK**. Legg til apper ved å dra dem til den nye mappen, og trykk deretter på **Lagre** for å lagre mappen.

Reorganisere paneler

Klyp to fingre sammen på skjermen, trykk på og hold et forhåndsvisningspanel, og dra dette til et nytt sted.

Installere apper

Bruk appbutikker som **Samsung Apps (GALAXY Apps)** til å laste ned og installere apper.

Avinstallere apper

Trykk på  → **Avinstaller/deaktiver apper** og velg deretter en app for å avinstallere den.



Standardapper som følger med enheten kan ikke avinstalleres.

Deaktivere apper

Trykk på  → **Avinstaller/deaktiver apper** og velg deretter en app for å deaktivere den.

Hvis du vil aktivere en app igjen, går du til appskjermbildet, trykker på **Innstillinger** → **Mer** → **Appstyring**, blar til **DEAKTIVERT**, velger appen, og trykker deretter på **Aktiver**.



- Nedlastede apper og enkelte apper som følger med enheten, kan ikke deaktiveres.
- Når du bruker denne funksjonen, fjernes de deaktiverte appene fra appskjermbildet, men de er fortsatt lagret på enheten.

Hjelp

Få tilgang til hjelpeinformasjon for å lære om hvordan du bruker enheten og appene eller konfigurerer viktige innstillinger.

Trykk på **Hjelp** på appskjermbildet. Velg en kategori for å vise tips.

Du kan sortere kategorier i alfabetisk rekkefølge ved å trykke på .

Trykk på  for å søke med søkeord.

Angi tekst

Bruk Samsung-tastaturet eller taleinndata-funksjonen for å angi tekst.

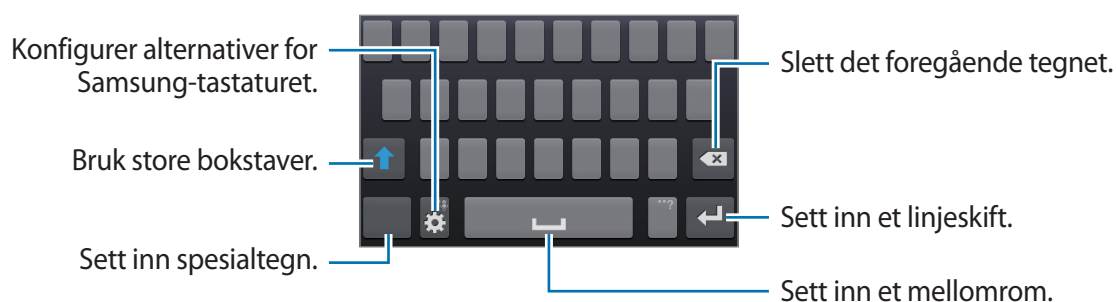


Enkelte språk støtter ikke tekstinndata. Hvis du vil skrive inn tekst, må du endre inndataspråk til ett av de støttede språkene.

Endre tastaturtype

Trykk på et tekstfelt, åpne varselspanelet, trykk på **Velg inndatametode** og velg deretter hvilken tastaturtype som du vil bruke.

Bruke Samsung-tastaturet



Bruke store bokstaver

Trykk på  før du angir et tegn. Trykk to ganger for å få store bokstaver hele tiden.

Endre tastaturspråk

Du kan legge til språk på tastaturet og deretter bytte tastaturspråk ved å skyve mellomromstasten til venstre eller høyre.



Angi tekst ved hjelp av tale

Aktiver taleinndata-funksjonen og snakk deretter inn i mikrofonen. Enheten viser hva du sier.

Dersom enheten ikke gjenkjenner ordene dine på riktig måte, kan du trykke på den understrekede teksten og velge et alternativt ord eller setning fra nedtrekkslisten.

Endre språk eller legg til språk for talegjenkjenning ved å trykke på det gjeldende språket.

Kopiere og lime inn

Trykk på og hold et tekstområde, dra  eller  for å velge mer eller mindre tekst, og trykk deretter på **Kopier** for å kopiere eller **Klipp ut** for å klippe ut. Den valgte teksten blir kopiert til utklippstavlen.

Du kan lime teksten inn i et tekstinndatafelt ved å trykke på og holde punktet der den skal settes inn, og deretter trykke på **Lim inn**.

Koble til et Wi-Fi-nettverk

Koble enheten til et Wi-Fi-nettverk for å bruke Internett eller dele mediefiler med andre enheter. (s. 138)

Slå Wi-Fi av og på

Åpne varselspanelet og trykk deretter på **Wi-Fi** for å slå det av eller på.



- Enheten din bruker en ikke-harmonisert frekvens og er ment for bruk i alle europeiske land. WLAN kan brukes uten begrensninger innendørs innenfor EU, men kan ikke benyttes utendørs.
- Slå av Wi-Fi for å spare batteri når det ikke er i bruk.

Koble til et Wi-Fi-nettverk

På appskjermbildet trykker du på **Innstillinger** → **Tilkoblinger** → **Wi-Fi**, og skyver deretter **Wi-Fi-bryteren** til høyre.

Velg et nettverk fra listen over oppdagede Wi-Fi-nettverk, angi et passord om nødvendig, og trykk deretter på **Koble til**. Nettverk som krever et passord vises med et hengelåsikon. Etter at enheten kobles til et Wi-Fi-nettverk vil den automatisk kobles til det samme nettverket også ved senere anledninger når nettverket er tilgjengelig.

Legge til Wi-Fi-nettverk

Hvis ønsket nettverk ikke vises i nettverkslisten, kan du trykke på **Legg til Wi-Fi-nettverk** nederst i nettverkslisten. Angi nettverksnavnet i **Nettverks-SSID**, velg sikkerhetstype og angi passordet hvis det ikke er et åpent nettverk, og trykk deretter på **Koble til**.

Glemme Wi-Fi-nettverk

Alle nettverk som du har benyttet, inkludert det gjeldende nettverket, kan glemmes slik at enheten ikke automatisk kobles til disse. Velg nettverket i nettverkslisten, og trykk deretter på **Glem**.

Konfigurere kontoer

Google-apper, som for eksempel **Play Butikk**, krever en Google-konto, og **Samsung Apps (GALAXY Apps)** krever en Samsung-konto. Opprett en Google- og en Samsung-konto for å få mest mulig ut av enheten din.

Legge til kontoer

Følg instruksjonene som vises når du åpner en Google-app uten at du logger på, for å opprette en Google-konto.

Du kan logge på eller registrere deg for en Google-konto ved å gå til appskjermbildet og trykke på **Innstillinger** → **Kontoer** → **Legg til konto** → **Google**. Trykk deretter på **Ny** for å registrere deg, eller på **Eksisterende**, og følg instruksjonene på skjermen for å fullføre kontokonfigurasjonen. Du kan bruke flere Google-kontoer på enheten.

Opprett også en Samsung-konto.

Fjerne kontoer

På appskjermbildet trykker du på **Innstillinger** → **Kontoer**. Velg et kontonavn under **Mine kontoer**, velg kontoen som skal fjernes, og trykk deretter på **Fjern konto**.

Overføre filer

Du kan overføre lyd-, video-, og bildefiler, samt andre filtyper fra enheten til en datamaskin, eller motsatt.

Koble til med Samsung Kies

Samsung Kies er et dataprogram som administrerer medieinnhold og personlig informasjon med Samsung-enheter. Last ned den nyeste versjonen av Samsung Kies fra webområdet til Samsung.

- 1 Koble enheten til en datamaskin med en USB-kabel.
Samsung Kies startes automatisk på datamaskinen. Hvis Samsung Kies ikke starter, dobbeltklikker du på Samsung Kies-ikonet på datamaskinen.
- 2 Overfør filer mellom enheten og datamaskinen.
Se hjelpefilen for Samsung Kies for nærmere informasjon.

Koble til med Windows Media Player

Kontroller at Windows Media Player er installert på datamaskinen.

- 1 Koble enheten til en datamaskin med en USB-kabel.
- 2 Åpne Windows Media Player og synkroniser musikkfiler.

Koble til som en medieenhet

- 1 Koble enheten til en datamaskin med en USB-kabel.
- 2 Åpne varselspanelet og trykk deretter på **Koblet til som en medieenhet** → **Medieenhet (MTP)**.
Trykk på **Kamera (PTP)** hvis datamaskinen din ikke støtter Media Transfer Protocol (MTP) eller ikke har installert riktig driver.
- 3 Overfør filer mellom enheten og datamaskinen.

Sikre enheten

Forhindre at andre bruker eller får tilgang til personlige data og personlig informasjon som er lagret på enheten ved å bruke sikkerhetsfunksjonene. Enheten vil deretter kreve en opplåsningskode hver gang som den låses opp.

Angi opplåsing med ansiktsgjenkjenning

På appskjermbildet trykker du på **Innstillinger** → **Min enhet** → **Låseskjerm** → **Skjermlås** → **Opplåsing med ansikt**.

Plasser ansiktet ditt i rammen for å ta bilde. Opprett deretter en reserveopplåsings-PIN-kode eller et -mønster for å låse opp skjermen i tilfelle opplåsing med ansiktsgjenkjenning mislykkes.

Angi opplåsing med ansikts- og talegjenkjenning

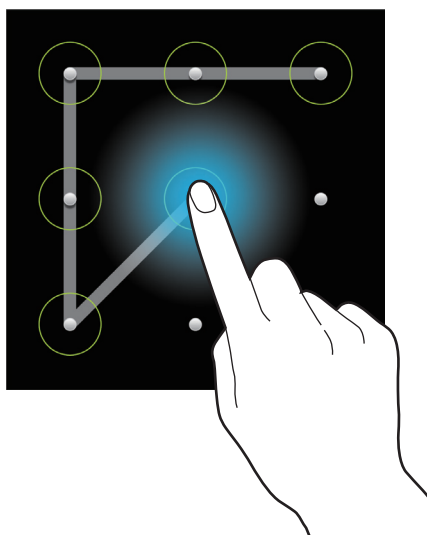
På appskjermbildet trykker du på **Innstillinger** → **Min enhet** → **Låseskjerm** → **Skjermlås** → **Ansikt og stemme**.

Plasser ansiktet ditt i rammen for å ta et bilde, og angi deretter en talekommando. Opprett deretter en reserveopplåsings-PIN-kode eller et -mønster for å låse opp skjermen i tilfelle opplåsing med ansikts- og talegjenkjenning mislykkes.

Angi et mønster

På appskjermbildet trykker du på **Innstillinger** → **Min enhet** → **Låseskjerm** → **Skjermlås** → **Mønster**.

Tegn et mønster ved å koble sammen fire punkter eller mer, og tegn deretter mønsteret på nytt for å bekrefte det. Opprett også en reserveopplåsings-PIN-kode for å låse opp skjermen dersom du glemmer mønsteret.



Angi en PIN-kode

På appskjermbildet trykker du på **Innstillinger** → **Min enhet** → **Låseskjerm** → **Skjermlås** → **PIN**.

Angi minst fire sifre, og angi deretter PIN-koden på nytt for å bekrefte den.

Angi et passord

På appskjermbildet trykker du på **Innstillinger** → **Min enhet** → **Låseskjerm** → **Skjermlås** → **Passord**.

Angi minst fire tegn, inkludert tall og symboler, og angi deretter passordet på nytt for å bekrefte det.

Låse opp enheten

Slå på skjermen ved å trykke på strøm- eller Hjem-tasten, og angi opplåsingskoden.



Hvis du glemmer opplåsingskoden, tar du med enheten til et Samsung-servicesenter for å få den tilbakestilt.

Oppgradere enheten

Enheden kan oppgraderes til den nyeste programvaren.



Denne funksjonen kan være utilgjengelig, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Oppgradere med Samsung Kies

Start Samsung Kies og koble enheten til en datamaskin. Samsung Kies gjenkjenner automatisk enheten og viser eventuelle oppdateringer som er tilgjengelige i et dialogvindu. Klikk på oppdateringstasten i dialogvinduet for å starte oppgraderingen. Gå til hjelp for Samsung Kies for detaljer om hvordan du utfører oppgraderinger.



- Ikke slå av datamaskinen eller koble fra USB-kabelen mens enheten oppgraderes.
- Mens enheten oppgraderes må du ikke koble andre medieenheter til datamaskinen. Dette kan forstyrre oppdateringsprosessen.

Oppgradere trådløst

Enheden kan oppgraderes direkte til den nyeste programvaren trådløst gjennom FOTA-tjenesten.

På appskjermbildet trykker du på **Innstillinger** → **Mer** → **Om enheten** → **Programvareoppdatering** → **Oppdater nå**.

Kommunikasjon

Telefon


Bruk denne appen til å foreta eller svare på anrop.

Trykk på **Telefon** på appskjermbildet.

Ringe

Foreta et anrop

Bruk én av følgende metoder:

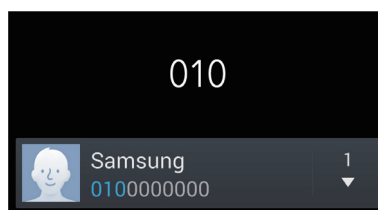
- **Tastatur:** Tast inn nummeret med tastaturet og trykk deretter på .
- **Logger:** Foreta et anrop fra historikken for innkommende og utgående anrop og meldinger.
- **Favoritter:** Foreta et anrop fra listen over favorittkontakter.
- **Kontakter:** Foreta et anrop fra kontaktlisten.

Hurtigtastnumre

Trykk på og hold tilsvarende siffer for hurtigtastnumre.

Nummerforslag


Når du angir nummer på tastaturet vil det automatisk vises forslag. Velg ett av disse for å foreta et anrop.



Finne kontakter




Angi et navn, telefonnummer, eller en e-postadresse for å finne en kontakt i kontaktlisten. Ettersom tegnene angis vil forslag til kontakter vises. Velg ett av disse for å ringe til denne kontakten.

Foreta et internasjonalt anrop

Trykk på og hold **0** til +-tegnet vises. Angi landskode, retningsnummer og telefonnummer, og trykk deretter på .






Under en samtale

Følgende handlinger er tilgjengelige:

- : Velg et equalizer-alternativ for bruk under en samtale.
- : Juster volumet.
- : Ta et bilde og send det til den du snakker med via meldingsfunksjonen.




- Enheten slår av mikrofonen og setter samtalen til lydløs mens den gir fra seg lukkerlyder.
- Denne funksjonen kan være utilgjengelig, avhengig av område eller tjenesteleverandør.
- **Parker:** Sett en samtale på vent. Trykk på **Hent** for å gjenoppta samtalen som er satt på vent.
- **Nytt anrop:** Ring opp et anrop nummer to.
- **Tastatur:** Åpne tastaturet.
- **Avslutt:** Avslutt den gjeldende samtalen.
- **Høytaler:** Aktiver høytalertelefonen. Hold enheten unna ørene dine når du bruker høytalerfunksjonen.
- **Lyd av:** Slå av mikrofonen slik at den andre parten ikke kan høre deg.
- **Hodesett:** Bytt til et Bluetooth-hodesett hvis dette er koblet til enheten.
- **Bytt:** Veksle mellom to samtaler.
- **Slå sammen:** Foreta en flerpartssamtale når du er koblet til to samtaler. Gjenta dette for å legge til flere parter. Denne funksjonen er bare tilgjengelig når flerpartssamtale er aktivert.

-  → **Kontakter**: Åpne kontaktlisten.
-  → **Notat**: Opprett et notat.
-  → **Melding**: Send en melding.
-  → **Overfør**: Koble den første samtaleparten til den andre samtaleparten. Dette kobler deg fra samtalen.
-  → **Administrer konferansesamtale**: Ha en privat samtale med én samtalepart i løpet av en samtale med flere parter, eller koble én samtalepart fra en flerpartssamtale.

Legge til kontakter

Legg til et telefonnummer i kontaktlisten fra tastaturet ved å angi nummeret og så trykke på **Legg til i Kontakter**.

Sende en melding

Trykk på  → **Send melding** for å sende en melding til nummeret som vises på skjermen.


Vise anropslogger

Trykk på **Logger** for å vise historikk for innkommende og utgående anrop.

Du filtrerer en anropslogg ved å trykke på  → **Vis** og deretter velge et alternativ.

Tillatte numre

Enheten kan konfigureres til å begrense utgående anrop kun til numre som har spesifiserte prefikser. Disse prefiksene vil bli lagret på SIM- eller USIM-kortet ditt.

Trykk på  → **Anropsinnstillinger** → **Ekstra innstillinger** → **Tillatte numre** → **Aktiver FDN**, og angi deretter PIN2-koden som fulgte med SIM- eller USIM-kortet ditt. Trykk på **FDN-liste** og legg til numre.

Anropssperring

Enheten kan konfigureres til å hindre at visse anrop kan foretas. Du kan for eksempel deaktivere internasjonale anrop.

Trykk på  → **Anropsinnstillinger** → **Ekstra innstillinger** → **Anropssperring**, velg en anropstype, velg et alternativ for anropssperring og angi deretter et passord.

Motta anrop


Besvare et anrop

Når du mottar et anrop, drar du  utenfor den store sirkelen.

Hvis samtale venter er aktivert, kan du foreta eller besvare et nytt anrop. Når det andre anropet kobles til, vil den første samtalen settes på vent.

Avvise et anrop

Når du mottar et anrop, drar du  utenfor den store sirkelen.

Du kan dra avvisningsmeldingslinjen oppover for å sende en melding når du avviser et innkommende anrop. Du oppretter en avvisningsmelding ved å trykke på  →

Anropsinnstillinger → **Konfigurer anropsavvisningsmeldinger**.

Avvise anrop automatisk fra uønskede numre

Trykk på  → **Anropsinnstillinger** → **Anropsavvisning** → **Autoavvisningsmodus** →


Autoavvis numre, og trykk deretter på **Liste for automatisk avvisning**. Trykk på **Opprett**, angi et nummer, tildel en kategori, og trykk deretter på **Lagre**.

Tapte anrop

Ved et ubesvart anrop vises  på statuslinjen. Åpne varselspanelet for å se listen over ubesvarte anrop.


Samtale venter

Samtale venter er en tjeneste som leveres av tjenesteleverandøren. En bruker kan benytte denne tjenesten for å sette den gjeldende samtalen på vent og bytte til et innkommende anrop. Denne tjenesten er ikke tilgjengelig for videosamtaler.

Du kan ta i bruk denne tjenesten ved å trykke på  → **Anropsinnstillinger** → **Ekstra innstillinger** → **Samtale venter**.

Viderekobling

Enheten kan konfigureres til å koble innkommende anrop videre til et forhåndsspesifisert nummer.

Trykk på  → **Anropsinnstillinger** → **Ekstra innstillinger** → **Viderekobling**, og velg deretter en anropstype og en betingelse. Angi et nummer og trykk på **Aktiver**.









Videoanrop

Foreta et videoanrop

Angi nummeret eller velg en kontakt fra kontaktlisten, og trykk deretter på  for å foreta et videoanrop.

Under en videosamtale

Følgende handlinger er tilgjengelige:

- **Bytt kamera:** Veksle mellom front- og bakkamera.
- **Lyd av:** Slå av mikrofonen slik at den andre parten ikke kan høre deg.
- **Avslutt:** Avslutt den gjeldende samtalen.
-  → **Skjul meg:** Skjul bildet ditt for den andre parten.
-  → **Utgående bilde:** Velg et bilde som skal vises til den andre parten.
-  → **Tastatur:** Åpne tastaturet.
-  → **Bytt til hodesett:** Bytt til et Bluetooth-hodesett hvis dette er koblet til enheten.
-  → **Høytaler av:** Deaktiver høytalerfunksjonen.
-  → **Animerte humørikoner:** Legg til humørikoner i bildet.
-  → **Temavisning:** Legg til dekorative ikoner i bildet.
-  → **Aktiver tegnes.visn.:** Endre visningsmodus til tegneserievisning.

Trykk på og hold den andre partens bilde for å få tilgang til følgende alternativer:

- **Ta bilde:** Ta et bilde av den andre partens direktebilde.
- **Spill inn video:** Ta opp en video av den andre partens direktebilder.



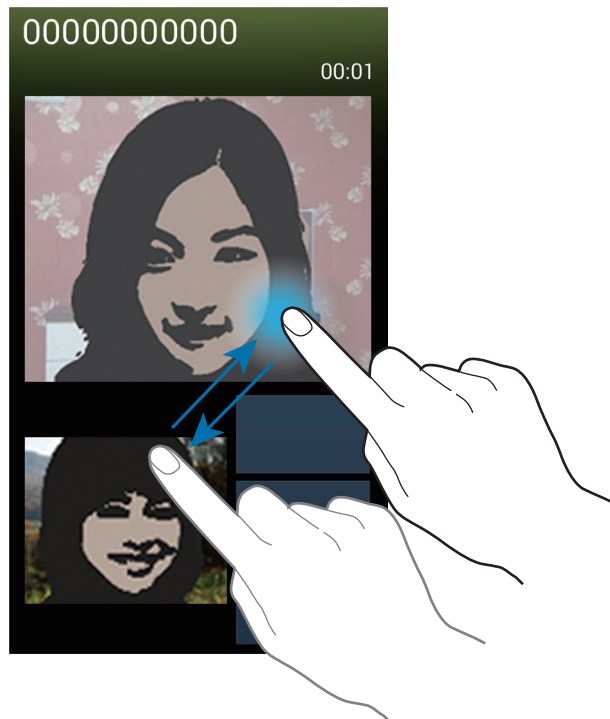
Det er ulovlig i mange land å ta opp en samtale uten den andre partens tillatelse.

Trykk på og hold bildet ditt for å få tilgang til følgende alternativer:

- **Bytt kamera:** Veksle mellom front- og bakkamera.
- **Utgående bilde:** Velg et bilde som skal vises til den andre parten.

Bytte bilder

Skyv et bilde fra én part over den andre partens bilde for å bytte bilder.






Kontakter

Bruk denne appen til å administrere kontakter, inkludert telefonnumre, e-postadresser og annet. Trykk på **Kontakter** på appskjermbildet.

Administrere kontakter

Administrere kontakter

Trykk på  og angi kontaktinformasjon.

-  : Legg til et bilde.
-  /  : Legg til eller slett et kontaktfelt.


Redigere en kontakt

Velg kontakten som du vil redigere, og trykk deretter på .

Slette en kontakt

Trykk på  → **Slett**.

Konfigurere et hurtigtastnummer






Trykk på  → **Innstilling for hurtigtastnummer**, velg et hurtigtastnummer, og velg deretter en kontakt for nummeret. Fjern et hurtigtastnummer ved å trykke på og holde det og deretter trykke på **Fjern**.

Søke etter kontakter

Du kan bruke én av følgende søkemetoder:


- Bla opp eller ned i kontaktlisten.
- Bruk indeksen til høyre for kontaktlisten for rask blaing ved å dra fingeren langs den.
- Trykk på søkefeltet øverst på kontaktlisten og angi søkekriteriene.

Når du har valgt en kontakt, kan du utføre én av følgende handlinger:

- : Legg til i favorittkontakter.
-  / : Foreta et tale- eller videoanrop.
- : Skriv en melding.
- : Skriv en e-post.

Vise kontakter

Som standard viser enheten alle lagrede kontakter på enheten, SIM- eller USIM-kortet, eller en annen konto.

Trykk på  → **Kontakter som skal vises**, og velg deretter en plassering der kontaktene er lagret.


Flytte kontakter

Flytte kontakter til Google

Trykk på  → **Slå sammen kontoer** → **Slå sammen med Google**.

Kontakter som er flyttet til Google-kontakter, vises med  i kontaktlisten.

Flytte kontakter til Samsung

Trykk på  → **Slå sammen kontoer** → **Slå sammen med Samsung-konto**.

Kontakter som er flyttet til Samsung-kontakter, vises med  i kontaktlisten.

Importere og eksportere kontakter


Importere kontakter

Trykk på  → **Importer/Eksporter** → **Importer fra SIM-kort**, **Importer fra SD-kort** eller **Importer fra USB-minne**.

Eksportere kontakter

Trykk på  → **Importer/Eksporter** → **Eksporter til SIM-kort**, **Eksporter til SD-kort** eller **Eksporter til USB-minne**.

Dele kontakter

Trykk på  → **Del visittkort via**, velg kontakter, trykk på **Utført** og velg deretter en delingsmetode.


Favorittkontakter

Trykk på , og utfør én av følgende handlinger:

- **Søk:** Søk etter kontakter.
- **Legg til i Favoritter:** Legg til kontakter i favoritter.
- **Fjern fra Favoritter:** Fjern kontakter fra favoritter.
- **Rutenettvisning/Listevisning:** Vis kontakter i et rutenett eller som en liste.
- **Hjelp:** Vis hjelpeinformasjon om å bruke kontakter.


Kontaktgrupper

Legge til kontakter i en gruppe

Velg en gruppe og trykk deretter på . Velg kontaktene som du vil legge til, og trykk deretter på **Utført**.

Administrere grupper

Du kan trykke på , og utføre én av følgende handlinger:


- **Opprett:** Opprett en ny gruppe.
- **Søk:** Søk etter kontakter.
- **Endre rekkefølge:** Trykk på og hold  ved siden av gruppenavnet, dra det opp eller ned til en ny plassering, og trykk deretter på **Utført**.
- **Slett grupper:** Velg grupper som er lagt til av brukeren, og trykk deretter på **Slett**. Standardgrupper kan ikke slettes.
- **Hjelp:** Vis hjelpeinformasjon om å bruke kontakter.


Sende en melding eller e-post til medlemmer av en gruppe

Velg en gruppe, trykk på  → **Send melding** eller **Send e-post**, velg medlemmer og trykk deretter på **Utført**.

Visittkort

Opprett et visittkort og send det til andre personer.

Trykk på **Konfigurer profil**, angi detaljer, slik som telefonnummer, e-postadresse og postadresse, og trykk deretter på **Lagre**. Hvis din personlige informasjon har blitt lagret da du konfigurerte enheten, velger du visittkort under **MEG**, og trykker deretter på  for å redigere.

Trykk på  → **Del visittkort via**, og velg deretter en delingsmetode.

Meldinger

Bruk denne appen til å sende tekst- (SMS) eller multimediemeldinger (MMS).

Trykk på **Meldinger** på appskjermbildet.




Det kan påløpe ekstrakostnader for sending eller mottak av meldinger når du befinner deg utenfor hjemmenettverket ditt. Kontakt din tjenesteleverandør for mer informasjon.



Sende meldinger

Trykk på , legg til mottakere, angi en melding, og trykk deretter på .


Bruk følgende metoder for å legge til mottakere:

- Angi et telefonnummer.
- Trykk på , velg kontakter, og trykk deretter på **Utført**.

Bruk følgende metoder for å opprette en multimediamelding:

- Trykk på , og legg ved bilder, videoer, kontakter, notater, hendelser, og annet.
- Trykk på  → **Legg til emne** for å angi et emne.


Sende planlagte meldinger


Trykk på  → **Tidsplanlegging** mens du skriver en melding. Angi et tidspunkt og en dato, og trykk deretter på **Utført**. Enheten sender meldingen på angitt dato og tidspunkt.



- Hvis enheten er slått av eller ikke koblet til nettverket på det planlagte tidspunktet, eller hvis nettverket er ustabilt, blir ikke meldingen sendt.
- Denne funksjonen er basert på tid og dato som er angitt på enheten. Tid og dato kan være uriktig hvis du beveger deg mellom ulike tidssoner og nettverket ikke oppdaterer denne informasjonen.

Oversette og sende meldinger

Bruk oversetterfunksjonen når du skriver en melding ved å trykke på  → **Oversett**, skyve **Oversett**-bryteren til høyre, angi et språkpar, og deretter trykke på **OK**.

Trykk på  for å oversette meldingen, og trykk deretter på **Utført**. Den oversatte meldingen vil erstatte meldingen på kildespråket.

Vise innkommende meldinger

Meldingene blir gruppert i meldingstråder etter kontakt.

Velg en kontakt for å vise meldingene fra denne personen.

Lytte til en mobilsvarmelding

Trykk på og hold **1** på tastaturet, og følg deretter instruksjonene fra din tjenesteleverandør.

E-post

Bruk denne appen til å sende eller lese e-poster.

Trykk på **E-post** på appskjermbildet.



Konfigurere e-postkontoer

Konfigurer en e-postkonto når du åpner **E-post** for første gang.

Skriv inn e-postadresse og -passord. Trykk på **Neste** for en privat e-postkonto, slik som Google Mail, eller trykk på **Manuelt oppsett** for en e-postkonto for bedrifter. Deretter følger du instruksjonene på skjermen for å fullføre konfigureringen.



Du oppretter ytterligere en e-postkonto ved å trykke på  → **Innst.** → **Legg til konto.**

Sende e-poster


Trykk på e-postkontoen som du vil bruke, og trykk deretter på  nederst på skjermen. Angi mottakere, emne, og melding, og trykk deretter på .

Trykk på  for å legge til en kontakt fra kontaktlisten.

Trykk på  for å legge ved bilder, videoer, kontakter, notater, hendelser, og annet.

Trykk på  →  for å sette inn bilder, hendelser, kontakter, posisjonsinformasjon og annet i e-posten.


Sende planlagte e-poster

Trykk på  → **Planlagt e-post** mens du skriver en e-post. Merk av for **Planlagt e-post**, angi et tidspunkt og en dato, og trykk deretter på **Utført**. Enheten sender e-posten på angitt dato og tidspunkt.

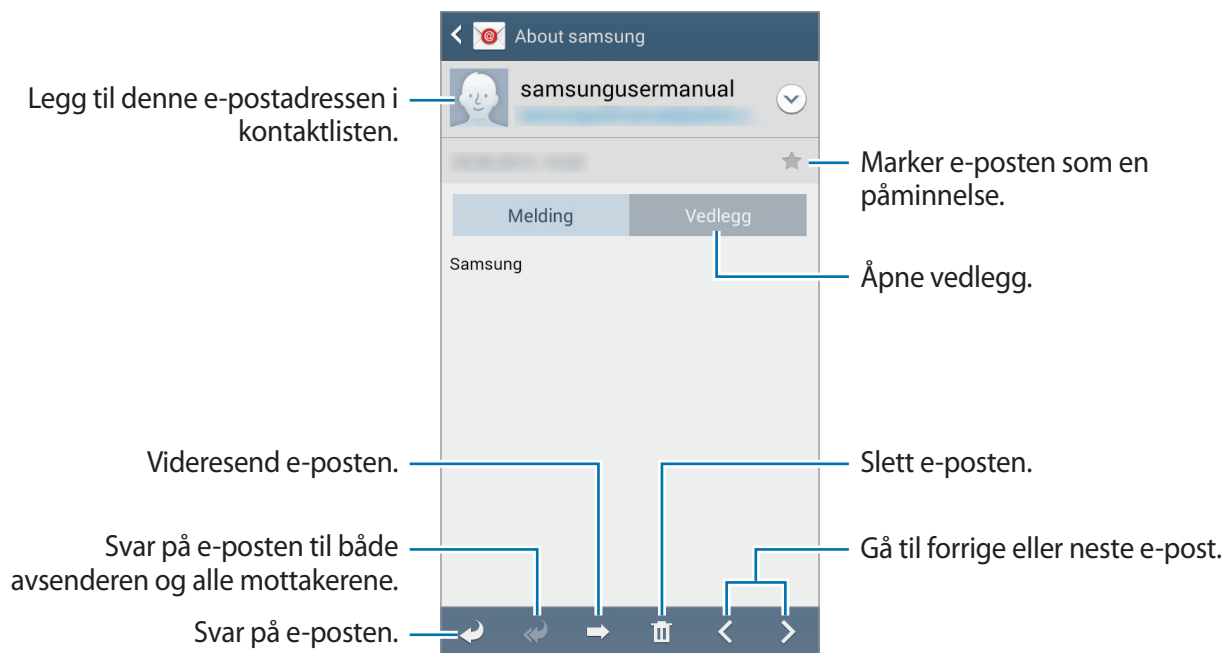


- Hvis enheten er slått av eller ikke koblet til nettverket på det planlagte tidspunktet, eller hvis nettverket er ustabilt, blir ikke e-posten sendt.
- Denne funksjonen er basert på tid og dato som er angitt på enheten. Tid og dato kan være uriktig hvis du beveger deg mellom ulike tidssoner og nettverket ikke oppdaterer denne informasjonen.

Lese e-poster

Velg en e-postkonto som du vil bruke, og nye e-poster blir lastet ned. Du kan også hente nye e-poster manuelt ved å trykke på .

Trykk på en e-post for å lese den.



Trykk på vedleggsfanen for å åpne vedlegg, og trykk deretter på **Lagre** for å lagre det.

Google Mail



Bruk denne appen for å få rask tilgang til Google Mail-tjenesten.

Trykk på **Google Mail** på appskjermbildet.



- Denne appen kan være utilgjengelig eller ha et annet navn, avhengig av område eller tjenesteleverandør.
- Denne appen kan hete noe annet, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Sende e-poster


Trykk på  i en e-postmappe, angi mottakere, et emne, og en melding, og trykk deretter på .

Trykk på  → **Legg ved fil** for å legge ved multimediafiler.

Trykk på  → **Legg til kopi/blindkopi** for å legge til flere mottakere.

Trykk på  → **Lagre utkast** for å lagre e-posten og sende den senere.

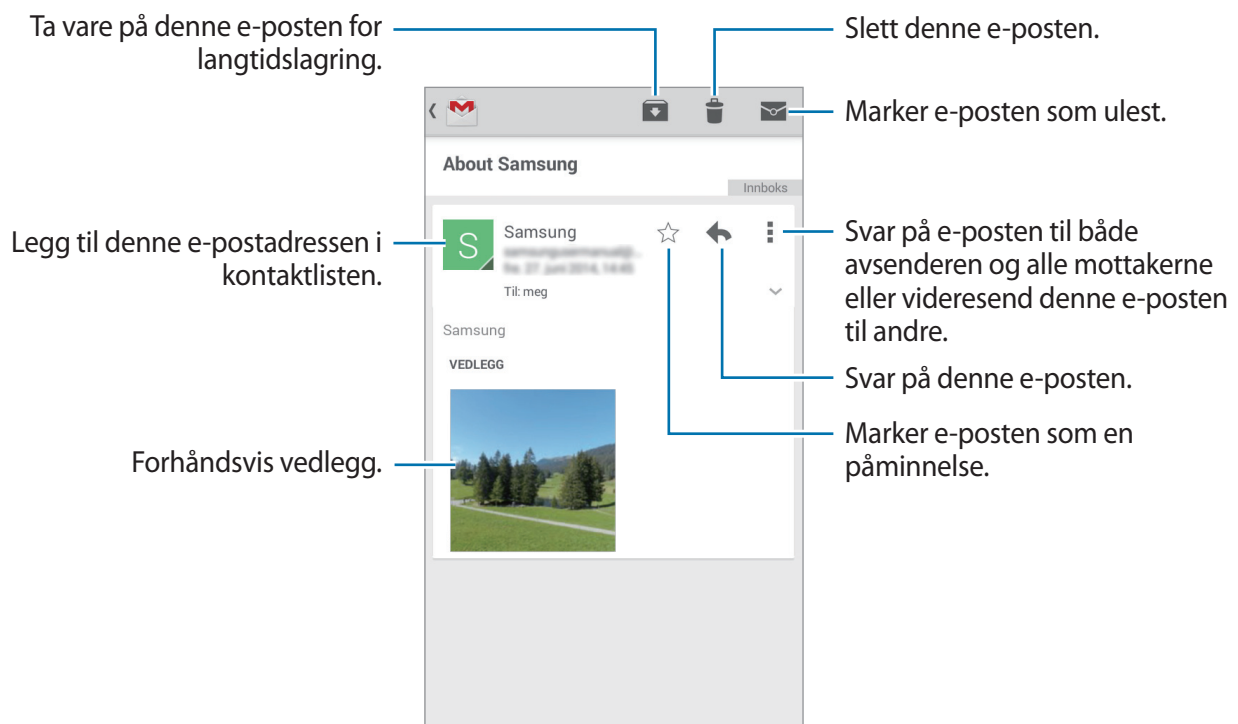
Trykk på  → **Forkast** for å begynne på nytt.

Trykk på  → **Innstillinger** for å endre innstillinger for Google Mail.

Trykk på  → **Send tilbakemelding** for å gi din tilbakemelding til bruk i apputvikling.

Trykk på  → **Hjelp** for å få tilgang til hjelpeinformasjonen for Google Mail.

Lese e-poster



Etiketter

Google Mail bruker etiketter i stedet for mapper. Når Google Mail blir startet, vises e-postene som har etiketten Innboks.

Trykk på ☰ → **Last inn på nytt** for å hente nye e-poster manuelt.

Trykk på ☰ for å vise e-postene som er merket med andre etiketter.

Legg en etikett til en e-post ved å velge e-posten, trykke på ☰ → **Endre etiketter**, og deretter velge etiketten som skal tildeles.

Hangouts

Bruk denne appen til å chatte med andre.

Trykk på **Hangouts** på appskjermbildet.



Denne appen kan være utilgjengelig eller ha et annet navn, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Velg en venn fra vennelisten eller skriv inn et søkeord som du vil søke etter, og velg en venn fra resultatene for å begynne å chatte.

Google+


Bruk denne appen til å holde kontakten med venner via Googles sosiale nettverkstjeneste.

Trykk på **Google+** på appskjermbildet.



Denne appen kan være utilgjengelig eller ha et annet navn, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Trykk på **Alle** for å bytte kategori, og rull opp eller ned for å vise poster fra kretsene dine.

Trykk på  for å bruke andre funksjoner for sosiale nettverk.

Bilder


Bruk denne appen til å vise og dele bilder eller videoer via Googles sosiale nettverkstjenester.

Trykk på **Bilder** på appskjermbildet.






Denne appen kan være utilgjengelig eller ha et annet navn, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Velg én av følgende kategorier:

- **ALLE:** Vis alle bildene eller videoene som er tatt med eller lastet ned til enheten.
- **HØYDEPUNKTER:** Vis bilder eller videoer gruppert etter dato eller album. Trykk på  for å vise resten av bildene eller videoene i gruppen.

Velg deretter et bilde eller en video.

Mens du viser bildet eller videoen, kan du bruke ett av følgende ikoner:

- : Endre bildet.
- : Del bildet eller videoen med andre.
- : Slett bildet eller videoen.

ChatON

Bruk denne appen til å kommunisere med andre enheter. Du må logge på Samsung-kontoen din eller verifisere telefonnummeret ditt for å bruke denne appen.

Trykk på **ChatON** på appskjermbildet.



Denne appen kan være utilgjengelig eller ha et annet navn, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Opprett en venneliste ved å oppgi telefonnumre eller e-postadresser til Samsung-kontoer, eller ved å velge venner fra forslagslisten.

Velg venner fra listen, og trykk på , for å begynne å chatte.

Internett og nettverk

Internett

Bruk denne appen til å surfe på Internett.

Trykk på **Internett** på appskjermbildet.


Vise nettsider

Trykk på adressefeltet, skriv inn nettsideadressen, og trykk deretter på **Gå til**.

Trykk på  for å dele, lagre eller skrive ut den gjeldende nettsiden mens du ser på den.



Du kan bytte søkemotor ved å trykke på adressefeltet og deretter trykke på søkemotorikonet ved siden av nettsidadressen.

Åpne en ny fane

Trykk på  → **Nytt vindu**.

Gå til en annen nettside ved å trykke på , bla opp eller ned, og trykke på siden for å velge den.

Søke på Internett med stemmen

Trykk på adressefeltet, trykk på  → , si et søkeord, og velg deretter ett av søkeordene som vises.





Denne funksjonen kan være utilgjengelig, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Bokmerker

Du legger til et bokmerke for den gjeldende nettsiden ved å trykke på  → **Legg til bokmerke**.

Du kan åpne en bokmerket nettside ved å trykke på , og deretter velge én.

Historikk

Trykk på  → **Logg** for å åpne en nettside fra listen over nylig besøkte nettsider. Du kan tømme historikken ved å trykke på  → **Tøm logg**.

Koblinger

Trykk på og hold en kobling på nettsiden for å åpne den i en ny fane, eller lagre eller kopiere den. Du kan se lagrede koblinger ved bruke **Nedlastinger**. (s. 136)

Dele nettsider

Du kan dele en nettsideadresse med andre ved å trykke på  → **Del via**.

Du kan dele en bit av en nettside ved å trykke på og holde ønsket tekst og deretter trykke på **Del via**.

Chrome

Bruk denne appen til å søke etter informasjon og se på nettsider.

Trykk på **Chrome** på appskjermbildet.





Denne appen kan være utilgjengelig eller ha et annet navn, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Vise nettsider



Trykk på adressefeltet, og angi deretter en nettsideadresse eller et søkeord.

Åpne en ny fane

Trykk på  → **Ny fane**.


Gå til en annen nettside ved å trykke på  → en nettside.

Søke på Internett med stemmen

Trykk på adressefeltet, trykk på  → , si et søkeord, og velg deretter ett av søkeordene som vises.

Synkronisere med andre enheter

Du kan synkronisere åpne faner og bokmerker som du vil bruke med Chrome på en annen enhet når du er logget på med den samme Google-kontoen.

Hvis du vil vise åpne faner på andre enheter, trykker du på  → **Andre enheter**. Velg en nettside som du vil åpne.

Vis bokmerker ved å trykke på .

Bluetooth

Bluetooth oppretter en direkte trådløs kobling mellom to enheter over korte avstander. Bruk Bluetooth for å utveksle data- eller mediefiler med andre enheter.




- Samsung er ikke ansvarlig for tap, sperring eller misbruk av data som er sendt eller mottatt via Bluetooth-funksjonen.
- Forsikre deg om at du alltid deler og mottar data fra enheter som du stoler på og som er ordentlig sikret. Hvis det er hindringer mellom enhetene, kan rekkevidden reduseres.
- Enkelte enheter kan være inkompatible med din enhet, særlig enheter som ikke er testet og godkjente av Bluetooth SIG.
- Ikke bruk Bluetooth-funksjonen til ulovlige formål (som for eksempel piratkopiering av filer eller ulovlig tapping av kommunikasjon for kommersielle formål).
Samsung kan ikke holdes ansvarlig for konsekvensene ved ulovlig bruk av Bluetooth-funksjonen.

Du aktiverer Bluetooth ved å gå til appskjermbildet, trykke på **Innstillinger** → **Tilkoblinger** → **Bluetooth**, og deretter skyve **Bluetooth**-bryteren til høyre.

Koble sammen med andre Bluetooth-enheter

På appskjermbildet trykker du på **Innstillinger** → **Tilkoblinger** → **Bluetooth** → **Søk**, og en liste over oppdagede enheter vises. Velg enheten som du ønsker å koble sammen med, og aksepter deretter den automatisk genererte koden på begge enhetene for å bekrefte tilkoblingen.

Sende og motta data

Mange apper støtter dataoverføring via Bluetooth. Et eksempel er **Galleri**. Åpne **Galleri**, velg et bilde, trykk på  → **Bluetooth** og velg deretter én av Bluetooth-enhetene. Deretter må godkjenningsforespørselen fra Bluetooth aksepteres på den andre enheten for å kunne motta bildet. Den overførte filen lagres i **Download**-mappen. Hvis du mottar en kontakt vil den automatisk legges til i kontaktlisten.

Screen Mirroring

Bruk denne funksjonen til å koble enheten til en stor skjerm via en AllShare Cast-dongle eller HomeSync, og deretter dele innholdet ditt med andre. Du kan også bruke denne funksjonen med andre enheter som støtter Wi-Fi Miracast-funksjonen.



- Denne funksjonen kan være utilgjengelig, avhengig av område eller tjenesteleverandør.
- Miracast-aktiverte enheter som ikke støtter High-bandwidth Digital Content Protection (HDCP) er kanskje ikke kompatible med denne funksjonen.
- Noen filer kan bufres under avspilling, avhengig av nettverkstilkoblingen.
- For å spare strøm bør denne funksjonen kobles fra når den ikke er i bruk.
- Hvis du spesifiserer en Wi-Fi-frekvens, kan det hende at AllShare Cast-donglen eller HomeSync ikke blir oppdaget eller koblet til.
- Hvis du ser på videoer eller spiller spill på en TV-skjerm, bør du velge riktig TV-modus for best mulig opplevelse.

På appskjermbildet trykker du på **Innstillinger** → **Tilkoblinger** → **Screen Mirroring**. Velg en enhet, åpne eller spill av en fil, og kontroller deretter skjermen med tastene på enheten din. Du kan koble til en enhet med en PIN-kode ved å trykke på og holde enhetsnavnet og deretter oppgi PIN-koden.

Samsung Link

Bruk denne appen til å spille av innhold som er lagret på eksternt plasserte enheter eller på lagringstjenester på Internett. Du kan spille av og sende multimediafiler på enheten, på eller til, en annen enhet eller en nettlagringstjeneste.

For å bruke denne appen må du logge på Samsung-kontoen din, og registrere to eller flere enheter. Tilgjengelige registreringsmåter kan variere, avhengig av enhetstype.

Trykk på **Samsung Link** på appskjermbildet.

For å starte **Samsung Link** må du laste ned og installere appen. Trykk på **Installer**, og følg deretter instruksjonene på skjermen.



- Denne appen kan være utilgjengelig eller ha et annet navn, avhengig av område eller tjenesteleverandør.
- Det kan påløpe tilleggs kostnader hvis du laster ned denne appen via mobilnettverket. Kontakt din tjenesteleverandør for å unngå tilleggs kostnader.

Group Play

Bruk denne appen til å vise innhold på flere enheter ved å dele enhetens skjerm bilde. Opprett eller bli med i en Group Play-økt, og del deretter bilder eller dokumenter eller lytt til musikk. Du kan også spille online-spill.

Trykk på **Group Play** på appskjermbildet.

For å starte **Group Play** må du laste ned og installere appen. Trykk på **Installer**, og følg deretter instruksjonene på skjermen.



- Denne appen kan være utilgjengelig eller ha et annet navn, avhengig av område eller tjenesteleverandør.
- Når du bruker denne appen, får du ikke tilgang til Internett via Wi-Fi-nettverket.
- Det kan påløpe tilleggs kostnader hvis du laster ned denne appen via mobilnettverket. Kontakt din tjenesteleverandør for å unngå tilleggs kostnader.

NFC

Enheten gjør det mulig å lese NFC-tagger (Near Field Communication) som inneholder informasjon om produkter. Du kan også bruke denne funksjonen til å foreta betalinger og kjøpe billetter for transport eller arrangementer etter nedlasting av de nødvendige appene.



Enheten har en innebygd NFC-antenne. Vær forsiktig når du håndterer enheten slik at du ikke skader NFC-antennen.



Hvis skjermen er låst, vil ikke enheten lese NFC-tagger eller motta data.

Du aktiverer NFC-funksjonen ved å gå til appskjermbildet og trykke på **Innstillinger** → **Tilkoblinger** → **NFC**. Skyv NFC-bryteren til høyre.

Lese informasjon fra en NFC-tag

Hvis du vil lese informasjon fra en NFC-tag, plasserer du området med NFC-antennen på baksiden av enheten, i nærheten av NFC-taggen. Informasjon fra taggen vil vises.

Foreta kjøp med NFC-funksjonen

Før du kan bruke NFC-funksjonen til å foreta betalinger, må du registrere deg for mobilbetalingstjenesten. Kontakt tjenesteleverandøren din hvis du vil registrere deg eller få flere detaljer om tjenesten.

La NFC-antenneområdet på baksiden av enheten berøre NFC-kortleseren.

Overføre data via Android Beam

Bruk Android Beam-funksjonen for å overføre data, som for eksempel nettside og kontakter, til NFC-aktiverte enheter.

På appskjermbildet trykker du på **Innstillinger** → **Tilkoblinger** → **NFC**. Skyv **Android Beam**-bryteren til høyre.

Velg et element, finn plasseringen av NFC-antennen på den andre enheten, berør den andre enhetens antenne med antennen på enheten din, og trykk deretter på skjermen på enheten din.

S Beam

Bruk denne funksjonen til å overføre data som videoer, bilder og dokumenter.



Ikke overfør opphavsrettbeskyttede data via S Beam. Du bryter lovene om opphavsrett hvis du gjør dette. Samsung har ikke erstatningsansvar i forbindelse med ulovlig bruk av opphavsrettbeskyttede data.

På appskjermbildet trykker du på **Innstillinger** → **Tilkoblinger** → **S Beam**. Skyv **S Beam**-bryteren til høyre.

Velg et element, finn plasseringen av NFC-antennen på den andre enheten, berør den andre enhetens antenne med antennen på enheten din, og trykk deretter på skjermen på enheten din.



Hvis andre enheter forsøker å overføre data samtidig, kan filoverføringen mislykkes.

WatchON

Denne appen brukes til å koble til en TV for å se på TV-programmer og filmer.


Trykk på **WatchON** på appskjermbildet.

Først må du koble enheten til et nettverk og påse at den infrarøde lampen på enheten vender mot TV-en.


Koble til en TV

Koble til en TV for å vise enhetens skjerm bilde på en stor overflate og for å bruke enheten som en fjernkontroll for TV-en.

Velg et land, et område og en leverandør av TV-signaler. Følg instruksjonene på skjermen for å registrere TV-en på enheten. Trinnene varierer, avhengig av de alternativene som du velger.

For å koble til andre TV-er trykker du på  → **Innstillinger** → **Mitt rom** → **Legg til enheter**.

Se på TV

Velg fra forslagene til TV-programmer basert på valget ditt når du registrerer en TV, eller trykk på  for å velge en kategori. Velg et TV-program, og trykk deretter på **Se på nå**. Det valgte programmet vises på den tilkoblede TV-en.

Trykk på  og åpne kontrollpanelet for å kontrollere TV-en.

Stille inn programpåminnelser

Trykk på tidspunktet nederst på skjermen, og velg tidspunktet for et TV-program som du vil se på. Velg et program, trykk på **Påminn.**, og still inn et alarmtidspunkt for påminnelse om TV-programmet.

Kamera: Grunnleggende funksjoner

Starte kamera

Bruk denne appen til å ta bilder eller ta opp videoer.

Trykk på **Kamera** på appskjermbildet. Du kan også trykke på og holde inne lukkerknappen.

Bruk **Galleri** for å vise bilder og videoer som er tatt med enheten. (s. 109)

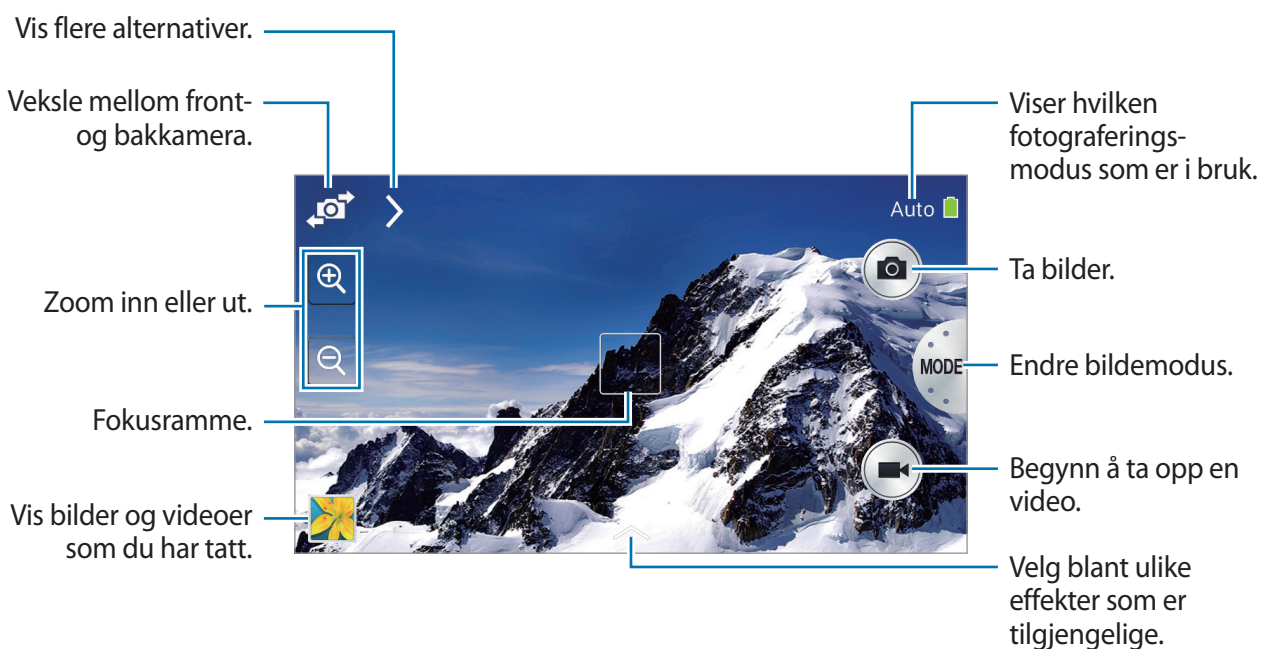


- Kameraet slås automatisk av når det ikke er i bruk.
- Kontroller at objektivet er rent. Hvis ikke kan det hende at enheten ikke fungerer som den skal i enkelte modi som krever høy oppløsning.

Etiske regler for bruk av kamera

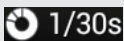
















- Ikke ta bilder eller videoer av andre mennesker uten deres tillatelse.
- Ikke ta bilder eller videoer der dette er forbudt ved lov.
- Ikke ta bilder eller videoer på steder der du kan krenke andre menneskers privatliv.

Forhåndsvisning




Forklaring av ikoner

Ikonene som vises på forhåndsvisningsskjermbildet, gir informasjon om gjeldende alternativer og innstillinger for fotografering. Ikonene som vises i tabellen under er de vanligste.

Ikon	Betydning
	Lukkerhastighet
	Åpningsverdi
	Eksponeringsverdi
	ISO-følsomhet
	Nedtelling
	Fotolys
	Makro
	Måling
	Hvitbalanse
	Fortløpende fotografering
	Bracketmodus
	Talegjenkjenning
	Posisjonstagging
	Bildedeling
	Vennebildedeling
	ChatON-bildedeling
	Ekstern søker

Ta bilder

Trykk lukkerknappen halvveis ned for å fokusere på motivet. Når motivet er i fokus, vil fokusrammen lyse grønt. Trykk på lukkerknappen for å ta bildet.

Du kan også trykke på bildet på forhåndsvisningsskjermbildet der hvor kameraet skal fokusere. Når motivet er i fokus, vil fokusrammen lyse grønt. Trykk på  for å ta bildet.

Ta opp videoer

Trykk på  for å spille inn en video. Stans innspillingen ved å trykke på .

Under opptak trykker du der du ønsker å fokusere for å endre fokuset.



- Du kan ta opp videoer på opptil 25 minutter i ett opptak.
- Hvis du bruker et minnekort med lav skrivehastighet, kan det hende at enheten ikke klarer å lagre videoen på riktig måte. Den kan slutte å filme, eller videobildene kan bli ødelagte.
- Minnekort med lav skrivehastighet støtter ikke videoer med høy oppløsning. Hvis du skal ta opp videoer med høy oppløsning, må du bruke minnekort med raskere skrivehastighet (mikro-SDHC klasse 10 eller høyere).
- Videoens bildestørrelse kan se mindre ut, avhengig av videooppløsning og bildefrekvens.
- Hvis du angir alternativet for bildestabilisering, kan lyden fra bildestabiliseringen bli tatt opp.
- Hvis zoom-funksjonen er aktivert når du tar opp videoer, kan kameraet ta opp lyden fra zoomen. Hvis du vil redusere zoom-støy, kan du aktivere funksjonen for stille zoom. (s. 105)
- Hvis du plutselig endrer bildevinkelen mens du tar opp en video, kan det være at kameraet ikke kan registrere bildene nøyaktig.
- Hvis du trykker på skjermen for å endre fokus manuelt mens du tar opp en video, kan trykkelyden bli registrert.

Vise bilder og videoer

Trykk på Galleri-ikonet for å vise bilder eller videoer du har tatt opp. Bla til venstre eller høyre for å vise neste eller forrige bilde. (s. 109)

Bruke zoom-ringen

Zoome ut og inn

Drei zoom-ringen med klokken for å zoome inn, eller mot klokken for å zoome ut.



- Zoom inn-/ut-effekten er tilgjengelig når du bruker zoom-funksjonen mens du spiller inn video.
- Hvis du dreier zoom-ringen for raskt, kan det være at zoom-funksjonen ikke fungerer, for å beskytte linsen.
- Når du bruker zoom-funksjonen, beveges linsen frem og tilbake for å justere fokus før den innstiller den nøyaktige zoom-verdien som du vil bruke.
- Zoom-verdien øker med større trinn når den blir høyere for å opprettholde en naturlig visningsvinkel.



Starte kameraet eller galleriet

På startskjermbildet dreier du zoom-ringene for å få tilgang til hurtigstartskjermbildet for kameraet og galleriet. Du kan starte kameraet ved å velge en av favorittmodusene dine for fotografering.



Ta bilder eller ta opp videoer med talekommandoer

Bruk talegjenkjenningen til å ta bilder eller ta opp videoer med talekommandoer.

Trykk på  → . Si en fotograferingskommando, for eksempel Smile, Cheese eller Record video.

Trykk på  →  for å se flere talekommandoer for å styre kameraet.


Ta bilder eller video med filtereffekter








Bruk filtereffektene for å ta unike bilder eller opptak.

Trykk på  og velg en filtereffekt. De tilgjengelige alternativene kan variere, avhengig av valgt modus.

- **Ingen effekt:** Ikke bruk effekter.
- **Sjablong:** Denne effekten gir retrofarger, høy kontrast og vignetteffekt for Lomo-kameraer.
- **Gråtoner:** Denne effekten lager svart/hvitt-bilder.
- **Sepia:** Denne effekten gir bakgrunnen en rød fargetone.
- **Årgang:** Denne effekten gir bildet et antikt utseende.
- **Tonede farger:** Denne effekten gir fargene på bildet et falmet utseende.
- **Turkis:** Denne effekten gir en myk, turkis fargeeffekt.
- **Fargetone:** Denne effekten gir en fargetoneeffekt.
- **Tegnefilm:** Denne effekten gir en tegneserieeffekt.
- **Humørsyk:** Denne effekten gir en monofarget tegneserieeffekt.
- **Ujevn:** Denne effekten gir en ujevn effekt.
- **Oljepastell:** Denne effekten gir en pastelleffekt.
- **FishEye:** Denne effekten gir en svart ramme og forvrenger motiver for å imitere den visuelle effekten til en fiskeøyelinse.



Skifte fotograferingsalternativer raskt

Trykk på  for å skifte fotograferingsalternativer raskt. De tilgjengelige alternativene kan variere, avhengig av valgt modus.

- : Konfigurer innstillinger for kameraet.
- : Aktiver eller deaktiver blits.
- : Angi fotografering med forsinkelse.
- : Aktiver eller deaktiver funksjonen for fotograferingsforslag. (s. 116)
- : Gå til hjelpeinformasjonen om bruk av kameraet.
- : Aktiver eller deaktiver talegjenkjenning for å ta bilder.
- : Aktiver eller deaktiver delingsalternativene.

Redusere kamerabevegelser

Bruk funksjonen for den optiske bildestabiliseringen (OIS - Optical Image Stabiliser) for å fjerne uskarphet hvis kameraet rister.

I ekspertmodus trykker du på  →  → **OIS (antiristing)** og velger et alternativ.



Før forbedring



Etter forbedring

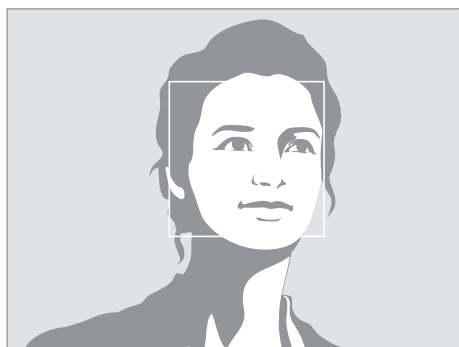
Bruke ansiktsgjenkjenning

Ta et smilebilde

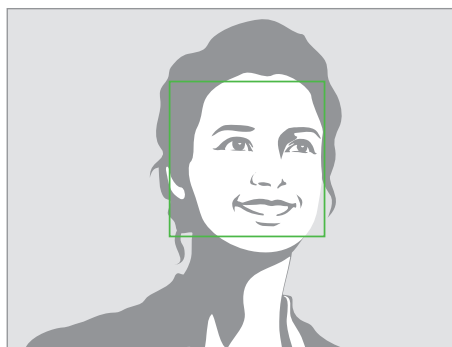
Kameraet oppdager automatisk når et ansikt smiler, og aktiverer lukkeren.

I ekspertmodus trykker du på  →  → **Ansiktsgjenkjenning** → **Smilebilde**.

Rett kameraet mot et menneske og trykk på lukkerknappen. Når kameraet oppdager at et ansikt smiler, tar kameraet bildet automatisk.





Ansikt oppdaget



Smil oppdaget

Oppdage blinking med øynene

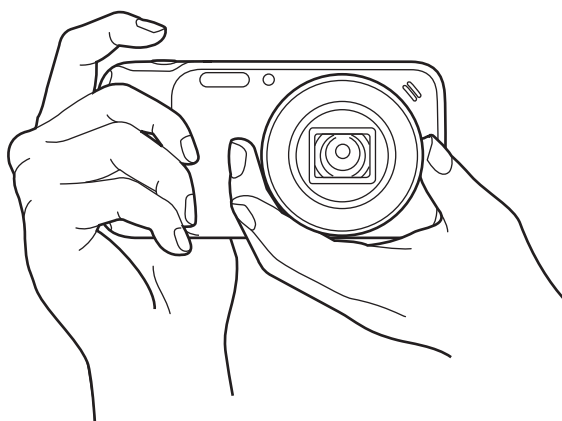
Hvis kameraet oppdager lukkede øyne, tar det automatisk flere bilder etter hverandre.

I ekspertmodus trykker du på  →  → **Ansiktsgjenkjenning** → **Blunkegjekk**.

Rett kameraet mot et menneske. Når et kamera oppdager et menneskeansikt, vises det en hvit ramme rundt ansiktet. Hvis øynene var lukket akkurat da lukkerknappen ble trykket ned, tar kameraet automatisk flere bilder etter hverandre.

Tips for å ta klarere bilder

Holde kameraet riktig



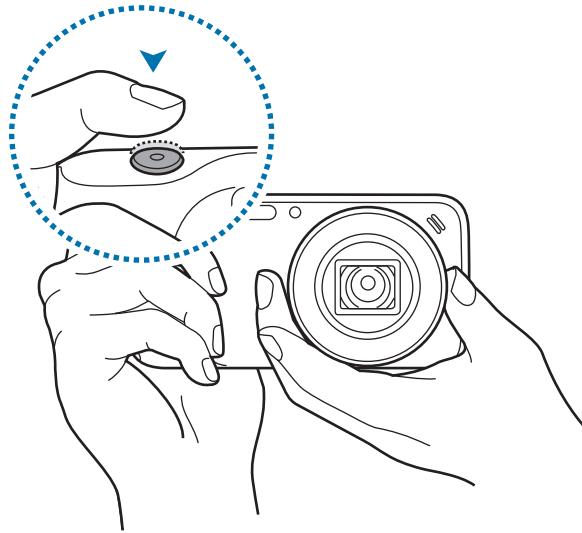
Pass på at du ikke skjermer for skjermen, linsen, blitzen eller mikrofonen.



Pass på at linsen ikke utsettes for direkte sol. Dette kan føre til misfarging på bildesensoren eller gjøre at den ikke fungerer som den skal.

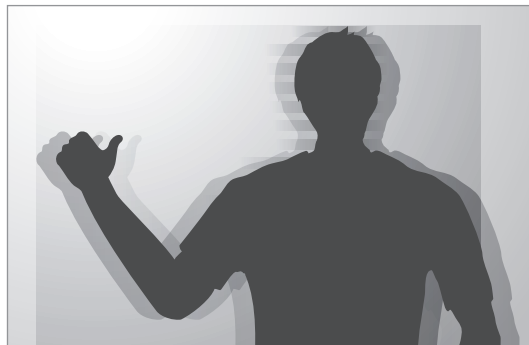
Holde lukkerknappen halvveis nede

Trykk lukkerknappen halvveis ned for å justere fokus. Kameraet justerer fokus, eksponering og hvitbalanse automatisk, og fokusrammen blir grønn. Fokusrammen blir rød hvis motivet ikke er i fokus.



Redusere kamerabevegelser

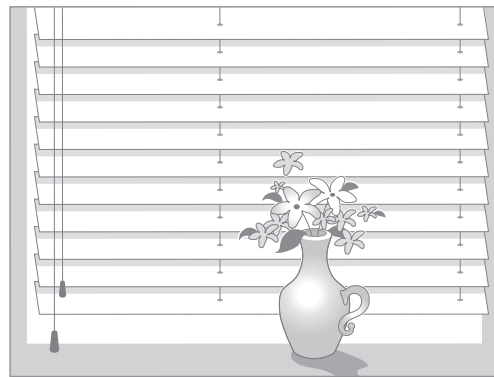
Angi alternativet for optisk bildestabilisering (OIS) for å redusere kameraristing optisk. (s. 77)



Holde motivet i fokus

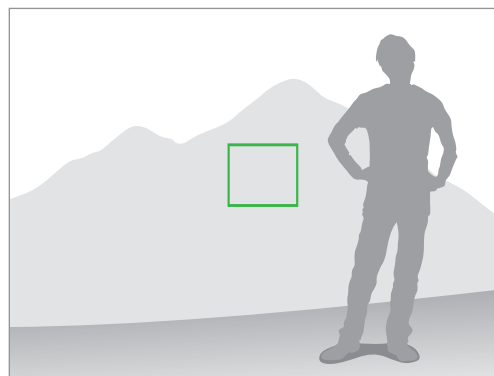
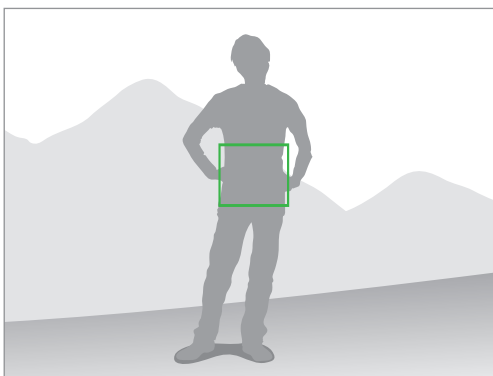
Det kan være vanskelig å fokusere på motivet under følgende forhold:

- Når kontrasten mellom motivet og bakgrunnen er lav. Hvis motivet for eksempel har på seg samme farge som bakgrunnen.
- Lyset bak motivet er for sterkt.
- Motivet er skinnende eller blankt.
- Motivet har horisontale mønstre, som persienner.
- Motivet ikke er plassert midt i rammen.



Bruke fokuslåsen

Hold lukkerknappen halvveis nede for å fokusere. Når motivet er i fokus, kan du endre komposisjonen. Når du er klar, trykker du på lukkerknappen for å ta bildet.



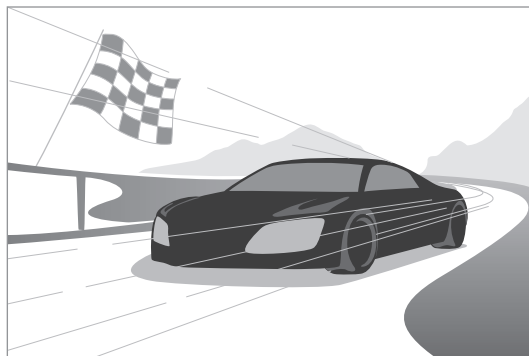
Når du tar bilder i dårlig belysning

- Slå på blitzen for å ta bilder i dårlig lys. (s. 101)
- Juster ISO-følsomheten. (s. 97)



Når motivene beveger seg raskt

Bruk alternativet for fortløpende fotografering til å ta bilder av motiver i bevegelse. (s. 84)






Hvis du vil ta flere bilder kontinuerlig, bruker du minnekort med raskere skrivehastighet (mikro-SDHC klasse 10 eller høyere).

Kamera: Bildemodi

Auto

Bruk denne modusen hvis du vil at kameraet skal velge scenemoduser automatisk når du tar et bilde. I denne modusen gjenkjenner kameraet forholdene i omgivelsene og justerer automatisk faktorer som bidrar til eksponering, inkludert lukkerhastighet, åpningsverdi, måling og hvitbalanse. Kameraet styrer de fleste funksjonene, og noen fotograferingsalternativer er derfor begrensede. Denne modusen er nyttig når du skal ta raske bilder med færrest mulig justeringer.

Trykk på **MODE** → **Auto**.

Trykk på  →  →  → **Gjenkjenningsskjem** → **På** for å vise et ikon for en scenemodus øverst til høyre på forhåndsvisningsskjermbildet mens du trykker lukkerknappen halvveis ned.



- Kameraet kan gjenkjenne forskjellige scener, til og med de samme motivene, avhengig av eksterne faktorer som kameraristing, lysforhold og avstand til motivet.
- Hvis kameraet ikke gjenkjenner en passende scenemodus, bruker det standardinnstillingene for denne modusen.
- Selv om kameraet gjenkjenner et ansikt, er det ikke sikkert at det bruker portrettmodus. Det avhenger av motivets posisjon og lysforholdene.
- I denne modusen bruker kameraet mer batteristrøm på grunn av konstant endring av innstillinger ved valg av passende modi.

Smart

Bruk dette for å ta bilder med forhåndsdefinerte innstillinger for forskjellige scener.

Smartmodus foreslår

Bruk dette alternativet for å ta bilder med en av smartmodiene som kameraet foreslår automatisk.

Trykk på **MODE** → **Smart** → **Smartmodus foreslår**.

Trykk lukkerknappen halvveis ned, velg en modus fra forslagslisten og trykk ned lukkerknappen helt for å ta et bilde. Hvis du ikke velger en modus fra forslagslisten, tar kameraet et bilde i automodus.

Trykk på  for å tilbakestille den valgte modusen.

Skjønnhetsansikt

Bruk denne modusen for å ta bilder med belyste ansikter for å oppnå penere bilder.

Trykk på **MODE** → **Smart** → **Skjønnhetsansikt**.

Trykk på lukkerknappen for å ta et bilde. Trykk på et ansikt og juster effektene. Trykk på **Før og etter** for å veksle mellom originalbildet og det redigerte bildet. Trykk på **Lagre** for å lagre bildet.

Beste bilde

Bruk denne modusen hvis du vil ta flere bilder på kort tid og deretter velge de beste bildene blant dem.

Trykk på **MODE** → **Smart** → **Beste bilde**.

Trykk på lukkerknappen for å ta flere bilder. Trykk på og hold miniatyrer av bilder som du vil lagre, og trykk deretter på **Lagre**.

Fortløpende opptak

Bruk denne modusen hvis du vil ta en serie med bilder av motiver i bevegelse.

Trykk på **MODE** → **Smart** → **Fortløpende opptak**.

Hold kameraet stille og trykk på og hold nede lukkerknappen for å ta flere bilder kontinuerlig.



Hvis du vil ta flere bilder kontinuerlig, bruker du minnekort med raskere skrivehastighet (mikro-SDHC klasse 10 eller høyere).

Beste ansikt

Bruk denne modusen til å ta flere gruppebilder samtidig og kombinere dem for å skape det best mulige bildet.

Trykk på **MODE** → **Smart** → **Beste ansikt**.

Trykk på lukkerknappen for å ta flere bilder. For å få det best mulige bildet holder du kameraet rolig og står stille mens du tar bildene. Trykk på den gule rammen på hvert ansikt, og velg det beste individuelle ansiktet for motivet. Når du har valgt et ansikt for hver person, trykker du på **Lagre** for å sette sammen bildene i ett enkelt bilde, og lagrer det.



Barnebilde

Bruk denne modusen alternativet for å spille av en morsom lyd for å fange barnas oppmerksomhet når du tar bilder.

Trykk på **MODE** → **Smart** → **Barnebilde**.

Trykk på lukkerknappen. Kameraet lager oppmerksomhetslyden og tar mange bilder når det gjenkjenner et ansikt.

Trykk på  →  →  → **Distraksjonslyder** for å endre oppmerksomhetslyden.

Landskap

Bruk denne modusen for å ta bilder av blå himmel og landskap med rikere farger.

Trykk på **MODE** → **Smart** → **Landskap**.



Soloppgang

Bruk denne modusen til å ta bilder av himmelen ved daggry i duse farger.

Trykk på **MODE** → **Smart** → **Soloppgang**.

Snø

Bruk denne modusen til å ta lysere bilder av snølandskap.

Trykk på **MODE** → **Smart** → **Snø**.

Makro

Bruk denne modusen for å ta bilder av motiver på veldig nært hold.

Trykk på **MODE** → **Smart** → **Makro**.



Hold kameraet stille for å unngå uskarpe bilder.

Mat

Bruk denne modusen til å ta bilder av mat i mer fargerike toner.

Trykk på **MODE** → **Smart** → **Mat**.

Fest/innendørs

Bruk denne modusen for å ta friske innendørsbilder.

Trykk på **MODE** → **Smart** → **Fest/innendørs**.

Handlingsfrysning

Bruk denne modusen for å ta bilder av motiver som beveger seg raskt.

Trykk på **MODE** → **Smart** → **Handlingsfrysning**.



Denne modusen anbefales brukt i dagslys.

Fyldig tone (HDR)

Bruk denne modusen for å ta bilder uten å miste detaljer på lyse og mørke områder. Kameraet tar automatisk flere bilder med ulike eksponeringsverdier, og setter dem deretter sammen i ett bilde. Bildet som er tatt med den opprinnelige eksponeringsverdien, blir også lagret.

Trykk på **MODE** → **Smart** → **Fyldig tone**.

Hold kameraet stille og trykk på lukkerknappen for å ta flere bilder.



Uten effekt



Med effekt



- Denne funksjonen kan påvirkes av kameraristing, lysforhold, motivets bevegelser og omgivelsene.
- Blitsen er deaktivert når du bruker denne funksjonen.
- Når du tar et bilde av motiver i bevegelse, kan det hende at det vises et etterbilde.
- Det anbefales å bruke et stativ.

Panorama

Bruk denne modusen for å ta brede panoramabilder.

Trykk på **MODE** → **Smart** → **Panorama**.

Trykk på lukkerknappen for å ta et bilde, og beveg deretter kameraet i én retning. Når den blå rammen er på linje med forhåndsvisningsskjermbildet, tar kameraet automatisk et nytt bilde i panoramasekvensen. Når du vil stoppe å ta bilder, trykker du på lukkerknappen igjen. Bilder blir automatisk satt sammen til ett panoramabilde.





- Unngå følgende for best mulig resultat:
 - Flytte kameraet for raskt eller for sakte.
 - Bevege kameraet for lite til å ta neste bilde.
 - Flytte kameraet med uregelmessig hastighet.
 - Riste på kameraet.
 - Endre kameraretning mens du tar et bilde.
 - Ta bilder i dårlig belysning.
 - Ta bilder av motiver som beveger seg.
 - Ta bilder hvor lysstyrken eller fargen på lyset endrer seg.
 - Ta bilder av et motiv foran ugjenkjennelige bakgrunner, for eksempel en tom himmel eller glatt veggflate.
- Fotograferingen stoppes under følgende forhold:
 - Avstanden fra motivet endres mens du tar bilder.
 - Kameraet flytter seg for raskt.
 - Kameraet flytter seg ikke.
- Det kan hende at kameraet slutter å ta bilder på grunn av komposisjonen eller bevegelse i motivet.
- Kameraet tar kanskje ikke hele den siste scenen hvis du slutter å bevege kameraet ved den nøyaktige posisjonen der du ønsker at scenen skal slutte. Hvis du vil ha med hele scenen, flytter du kameraet litt forbi den stillingen som du vil at scenen skal slutte med.

Foss

Bruk denne modusen for å ta bilder av fossende elver.

Trykk på **MODE** → **Smart** → **Foss**.



Bildet kan virke uskarpt på grunn av lang lukkerhastighet når kameraet tar bilder. Husk å bruke stativ.

Animert bilde

Bruk denne modusen til å ta et bilde der valgte motiver beveger seg ved å fryse eller animere motiver i bevegelse som gjenkjennes automatisk av kameraet.

Trykk på **MODE** → **Smart** → **Animert bilde**.

Trykk på lukkerknappen for å ta et bilde. Trykk på **Animer** eller **Frys**, og gni deretter på skjermen for å animere eller fryse objektene som er i bevegelse.

Trykk på **Beskjær** for å beskjære bildet, flytt startklammen til det ønskede startpunktet, flytt sluttklammen til det ønskede sluttpunktet og trykk på **Utført**. Trykk på **Retning** for å endre retningen på animasjonen. Deretter trykker du på **Lagre** for å lagre bildet.

Drama

Bruk denne modusen til å ta en bildeserie og kombinere bildene for å opprette ett bilde som viser spor av bevegelsen.

Trykk på **MODE** → **Smart** → **Drama**.

Hold kameraet stille og trykk på lukkerknappen for å ta flere bilder kontinuerlig. Trykk på **Lagre** for å lagre filen.



Følg disse tipsene for å få best mulig bilder. Kameraet tar kanskje ikke bilder på riktig måte under andre fotograferingsforhold.

- Hold kameraet rolig og stå stille mens du tar bildene.
- Ta bilder av et objekt som beveger seg kun i én retning.
- Ta bilder med en bakgrunn som er uten bevegende objekter.
- Unngå å ta bilder av et objekt og en bakgrunn med lignende farger.
- Unngå å ta bilder av motiver som er for nær eller for langt borte til å passe på skjermen, eller som er for lange, for eksempel en buss eller et tog.

Viskelær

Bruk denne modusen for å fjerne objekter i bakgrunnen.

Trykk på **MODE** → **Smart** → **Viskelær**.

Trykk på lukkerknappen for å ta en bildeserie. Kameraet fjerner spor av bevegelse fra et motiv i bevegelse. Du gjenoppretter originalbildet ved å trykke på **Vis ting i bevegelse**. Deretter trykker du på det uthevede området og trykker på **Lagre**.






- Hold kameraet rolig og stå stille mens du tar bildene.
- Når du tar bilder av et objekt og en bakgrunn med liknende farger, er det ikke sikkert at kameraet vil gjenkjenne alle bevegelsene.
- Når du tar bilder av et motiv som beveger seg svært lite eller svært mye, kan det hende at kameraet ikke gjenkjenner alle bevegelsene.
- Hvis det er flere motiver som beveger seg i bakgrunnen, kan det hende at kameraet ikke gjenkjenner alle bevegelsene.

Lyd + bilde

Bruk denne modusen for å ta et bilde med lyd.

Trykk på **MODE** → **Smart** → **Lyd + bilde**.

Kameraet spiller inn noen sekunder med lyd etter å ha tatt et bilde.

Trykk på  →  →  → **Lyd** for å angi at kameraet skal spille inn lyd før eller etter at du tar et bilde.



Når du tar bilder i denne modusen vil det tas opp en lyd fra den interne mikrofonen.

Silhuett

Bruk denne modusen for å ta bilder av mørke former mot en lys bakgrunn.

Trykk på **MODE** → **Smart** → **Silhuett**.



For å maksimere silhuetteeffekten må du ta bilde på et sted med sterkt lys.

Solnedgang

Bruk denne modusen for å ta bilder av solnedganger.

Trykk på **MODE** → **Smart** → **Solnedgang**.

Natt

Bruk denne modusen når du skal ta bilder ved svak belysning, uten å bruke blits.

Trykk på **MODE** → **Smart** → **Natt**.

Hold kameraet stille og trykk på lukkerknappen for å ta flere bilder. Bildene slås automatisk sammen til ett enkeltbilde.



Bildet kan virke uskarpt på grunn av lang lukkerhastighet når kameraet tar bilder. Bruk derfor stativ.

Fyrverkeri

Bruk denne modusen for å ta bilde av fyrverkeri.

Trykk på **MODE** → **Smart** → **Fyrverkeri**.



Bildet kan virke uskarpt på grunn av lang lukkerhastighet når kameraet tar bilder. Bruk derfor stativ.

Lysspor

Bruk denne modusen for å ta bilder av lysspor når det er lite lys.

Trykk på **MODE** → **Smart** → **Lysspor**.



Bildet kan virke uskarpt på grunn av lang lukkerhastighet når kameraet tar bilder. Bruk derfor stativ.

Ekspert

Bruk denne modusen for å ta bilder og ta opp videoer med manuell justering av ulike fotograferingsalternativer, inkludert lukkerhastighet, åpningsverdi, eksponeringsverdi og ISO-følsomhet.



Programmodus

I denne modusen justerer kameraet automatisk lukkerhastigheten og åpningsverdien slik at du oppnår optimal eksponeringsverdi. Denne modusen er nyttig når du ønsker å ta bilder med konstant eksponering samtidig som du kan justere andre innstillinger.

Trykk på **MODE** → **Ekspert** → **P** og angi de ønskede alternativene for fotograferingen.

Fargeveivisermodus

Med denne modusen kan du justere fargen ved å endre EV (lysstyrke), fargemetning, kontrast og skarphet manuelt. I denne modusen kan du kontrollere fargene på bildene dine.

Trykk på **MODE** → **Ekspert** → **C** og angi de ønskede alternativene for fotograferingen.

Manuell modus

Med denne modusen kan du justere lukkerhastigheten og åpningsverdien manuelt, og du har full kontroll over eksponeringen av bildene dine. Denne modusen er nyttig i kontrollerte fotograferingsomgivelser, for eksempel et studio, eller når det er nødvendig å finjustere kamerainnstillingene. Denne modusen anbefales når du skal ta bilder om natten eller av fyrverkeri.

Trykk på **MODE** → **Ekspert** → **M** og angi de ønskede alternativene for fotograferingen.



- Hvis du angir en høy ISO-verdi eller åpner lukkeren en lang stund, kan du få økt bildestøy.
- Bruk et stativ og en lukkerutløser for å hindre at kameraet rister.
- Jo lenger du åpner lukkeren, desto lenger tar det å lagre bildet. Ikke slå av kameraet mens du lagrer et bilde.
- Du kan velge mellom to ulike åpningsverdier. Tilgjengelige verdier varierer, avhengig av zoomverdien.

Min modus




Bruk dette alternativet til å registrere dine favorittmodi slik at det er enkelt å velge dem. Du kan registrere opptil fem modi.

Trykk på **MODE** → **Min modus** → **Rediger** og velg favorittmodiene dine for fotografering. Når du har angitt valgene dine, trykker du på **Utført** for å lagre dem.

Kamera: Alternativer og innstillinger for fotografering

Tilpasse alternativer for fotografering

Kameraet kommer med ulike alternativer for fotografering. Med disse alternativene får du mer tilpassede bilder og videoer.

Trykk på  for å gå til alternativer for fotografering. Avhengig av hvilken modus som er valgt, kan det hende at du må trykke på  → .

Velg et alternativ og lagre det.



- Hvilke alternativer som er tilgjengelige, avhenger av fotograferingsmodusen, linsen som du bruker og fotograferingsforholdene.
- Det kan hende at enkelte innstillinger ikke er tilgjengelige, avhengig av alternativet som er valgt.

EV (lysstyrke)

Kameraet angir eksponeringen automatisk ved å måle lysnivåene fra bildets komposisjon og posisjonen til et motiv. Hvis eksponeringen som er angitt av kameraet, er høyere eller lavere enn du ventet, kan du justere eksponeringsverdien manuelt.

Trykk på **MODE** → **Ekspert** → **P / C**. Drei skiven med fotograferingsalternativer til **EV (lysstyrke)**, og juster eksponeringsverdien.



Mørkere (-)



Nøytral (0)



Lysere (+)



- Når du tar et bilde og den riktige eksponeringsverdien ikke kan avgjøres, bruker du alternativet **AE BKT** til å ta flere bilder med forskjellige eksponeringsverdier.
- Hvis du tar bilder med høyere eksponeringsverdi, kan det resultere i uskarpe bilder på grunn av lavere lukkerhastighet.

ISO (følsomhet)

Verdien for ISO-følsomhet representerer kameraets følsomhet for lys.

Jo høyere ISO-følsomhet, desto mer følsomt er kameraet for lys. Følgelig kan du ta bilder i halvmørke og mørke omgivelser med raskere lukkerhastighet. Dette kan imidlertid øke elektronisk støy og føre til kornete bilder.

Trykk på **MODE** → **Ekspert** → **P / M**. Drei skiven med fotograferingsalternativer til **ISO (følsomhet)** og velg en ISO-følsomhet.

Eksempler



ISO 100



ISO 400



ISO 800



ISO 3200





Øk ISO-verdien på steder der det ikke er lov å bruke blits. Ved å angi en høy ISO-verdi kan du ta et klart bilde uten å måtte sørge for mer lys.

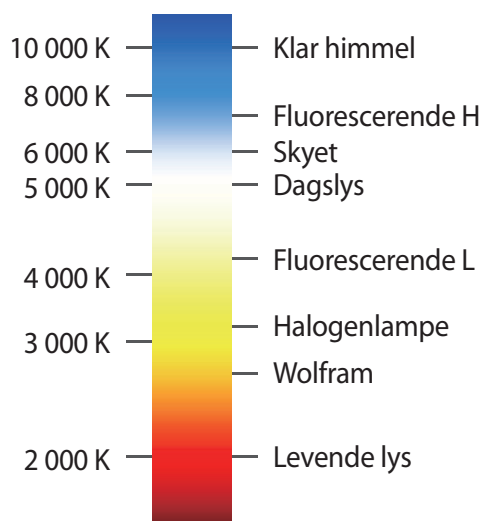
WB (lyskilde)

Hvitbalansen representerer lyskilden som påvirker fargene i et bilde.

Fargene i et bilde er avhengig av lyskildetypen og hvilken kvalitet den har. Hvis du ønsker at fargene i bildet skal være realistiske, velger du passende lysforhold for å kalibrere hvitbalansen, eller justerer fargetemperaturen manuelt. Du kan også justere fargene for de forhåndsinnstilte lyskildene slik at fargene i bildet samsvarer med den faktiske scenen under blandede lysforhold.

I ekspertmodus trykker du på  →  → **WB (lyskilde)** og velger et alternativ.

- **Auto:** Bruk automatiske innstillinger, avhengig av lysforholdene.
- **Dagslys:** Bruk dette på solskinnsdager. Dette alternativet gir bilder med farger som er nærmest de naturlige fargene i scenen.
- **Overskyet:** Bruk dette i overskyet vær eller i skyggen. Bilder som er tatt i overskyet vær har ofte et mer blålig skjær enn bilder som er tatt i solskinn. Dette alternativet motvirker denne effekten.
- **Fluorescerende H:** Bruk dette ved lys fra lysstoffrør i dagslys eller 3-veis lysstoffrør.
- **Fluorescerende L:** Bruk dette ved lys fra hvite, fluoriserende lysstoffrør.
- **Tungsten:** Bruk dette ved lys fra tradisjonelle lyspærer eller halogenlamper. Glødelamper med wolfram gir ofte et rødlig skjær. Dette alternativet motvirker denne effekten.
- **Egendefinert:** Bruk dette alternativet til å angi en tilpasset hvitbalanse. Rett linsen mot en hvit overflate og trykk på lukkerknappen.
- **K:** Bruk dette alternativet for å justere fargetemperaturen til lyskilden manuelt.
Fargetemperatur er en måling i Kelvin-grader som viser den spesifikke lyskildetypen. Når fargetemperaturen øker, blir fargedistribusjonen kjøligere. Når fargetemperaturen reduseres, blir fargedistribusjonen varmere. Dra glidebryteren eller trykk på  eller  for å justere fargetemperaturen.



Eksempler



Auto WB



Dagslys



Skyet



Wolfram

Lysmåler

Målemodusen avgjør hvordan kameraet måler lysmengden. Kameraet måler lysmengden i en scene, og i mange modi bruker det målingen til å justere ulike innstillinger. Hvis for eksempel et motiv ser mørkere ut enn sin faktiske farge, tar kameraet et overeksponert bilde av det. Hvis et motiv ser lysere ut enn sin faktiske farge, tar kameraet et underekspontert bilde av det.

I ekspertmodus trykker du på  →  → **Lysmåler** og velger et alternativ.

- **Matrise:** Kameraet beregner lysmengden i flere områder. Når det er tilstrekkelig eller utilstrekkelig lys, justerer kameraet eksponeringen ved å finne gjennomsnittet av lysstyrken for hele scenen. Denne modusen passer for generelle bilder.

- **Spot:** Kameraet beregner lysmengden i sentrum. Når du tar et bilde under forhold der det er sterk bakgrunnsbelysning, justerer kameraet eksponeringen for å ta et riktig bilde av motivet.
- **Sentrert:** Kameraet beregner et videre område enn det gjør i spot-modus. Det summerer lysmengden i den sentrale delen av bildet (60–80 %) og lysmengden i resten av bildet (20–40 %).

Kjøremodus

Bruk denne modusen til å angi fotograferingsmetode. Kontinuerlig fotografering anbefales for den raske bevegelsen til motiv i hurtig bevegelse, for eksempel racerbiler.

I ekspertmodus trykker du på  →  → **Kjøremodus** og velger et alternativ.

- **Enkeltbilde:** Bruk dette for å ta et enkeltbilde.
- **Fortløpende opptak:** Bruk dette hvis du vil ta en serie med bilder av motiver i bevegelse.
- **AE BKT:** Bruk bracketingalternativet for automatisk eksponering hvis du vil ta tre etterfølgende bilder med forskjellige eksponeringsverdier (én ett trinn lyser, originalen, og én ett trinn mørkere). Bruk stativ for å unngå uklare bilder.



- Avhengig av minnekortets kapasitet og ytelse kan det ta lengre tid å lagre bildene når du tar bilder kontinuerlig.
- Det anbefales at du bruker stativ når du tar bilder kontinuerlig.

Fotolys

Hvis du vil ta et realistisk bilde av et motiv, bør lysmengden være konstant. Når lyskilden varierer, kan du bruke blits og skaffe en konstant lysmengde.

Trykk på  (eller  →  →  → **Fotolys** og velg et alternativ.



- **Av:** Bruk dette for å skru av blitsen.
- **Auto:** Velg dette for å bruke blits automatisk. Blitsen vil brukes når motivet eller bakgrunnen er mørk.
- **Røde øyne:** Bruk dette for å unngå at motivet får røde øyne.
- **Fyll ut:** Velg dette hvis du vil alltid vil bruke blits.
- **Sakte synkr.:** Bruk dette for å beholde detaljer i bakgrunnen.
- **Rød øye-korr:** Bruk dette alternativet for å korrigere røde øyne.



- Det er et intervall mellom to blitslys. Ikke beveg deg før blitsen lyser for andre gang.
- Hvis lys fra blitsen gjenspeiles, eller hvis det er store mengder støv i luften, kan det vises små flekker på bildet.

Fokusmodus

Bruk denne modusen for å velge en fokusmodus som passer til motivet.

I ekspertmodus trykker du på  →  → **Fokusmodus** og velger et alternativ.

- **Autofokus:** Bruk dette alternativet for å ta et stillbilde. Når du trykker lukkerknappen halvveis ned, fikseres fokus i fokusområdet. Området blir grønt når du har oppnådd fokus.
- **Makro:** Bruk dette alternativet for å ta et bilde av svært nære motiver.

Fokusområde

Bruk dette alternativet til å endre posisjonene i fokusområdet.

Generelt fokuserer kameraer på det nærmeste motivet. Når det er mange motiver, kan imidlertid uønskede motiver komme i fokus. Du forhindrer at uønskede motiver kommer i fokus ved å endre fokusområdet slike at et ønsket motiv kommer i fokus. Du kan få et klarere og skarpere bilde hvis du velger et passende fokusområde.

I ekspertmodus trykker du på  →  → **Fokusområde** og velger et alternativ.

- **Sentrert AF:** Bruk dette alternativet til å fokusere på sentrum i rammen.
- **Multi-AF:** Bruk dette alternativet til å fokusere på flere områder. Bildet deles inn i to eller flere områder, og kameraet oppnår fokuspunkt for hvert område, og viser et grønt rektangel på steder der fokus er riktig plassert. Det anbefales for landskapsbilder.

Ansiktsgjenkjenning

Bruk dette alternativet til å velge en ansiktsgjenkjenningsmodus.

I ekspertmodus trykker du på  →  → **Ansiktsgjenkjenning** og velger et alternativ.





- **Normal:** Bruk dette alternativet til å måle eksponering på ansiktet til en person.
- **Smilebilde:** Bruk dette alternativet til å gjenkjenne og ta bilder av smilende ansikter. (s. 77)
- **Blunkegjennkj.:** Bruk dette alternativet til å gjenkjenne lukkede øyne og automatisk ta flere bilder. (s. 78)



- Når det blir registrert et ansikt, følger kameraet ansiktet automatisk.
- Denne funksjonen fungerer kanskje ikke hvis:
 - Motivet er for langt fra kameraet.
 - Belysningen er for sterk eller for svak.
 - Motivet er ikke vendt mot kameraet.
 - Motiver har på seg solbriller eller en maske.
 - Motivets ansiktsuttrykk forandrer seg betydelig.
 - Motivet er belyst bakfra, eller lysforholdene er ustabile.

Bildestørrelse

Når du øker oppløsningen, vil bildet inneholde flere piksler slik at det kan skrives ut på større papirformater eller vises på en større skjerm. Når du bruker en høy oppløsning, øker også filstørrelsen. Velg en lav oppløsning for bilder som skal vises i en digital bilderamme eller lastes opp på Internett.

Trykk på  (eller  →  →  → **Bildestørrelse** og velg et alternativ.

Kvalitet

Bruk dette alternativet til å velge en høyere bildekvalitet for å få bedre bilder. Filer med høyere bildekvalitet tar mer plass.

I ekspertmodus trykker du på  →  → **Kvalitet** og velger et alternativ.

Autokontrast

Bruk dette alternativet til å forbedre kontrasten automatisk i bilder med motiver med bakgrunnsbelysning eller med høy kontrast mellom motiver og bakgrunn.

I ekspertmodus trykker du på  →  → **Autokontrast** og velger et alternativ.





Juster bilde

Bruk dette alternativet til å justere farge, metning, skarphet eller kontrast for bildene.

I ekspertmodus trykker du på  →  → **Juster bilde** og drar glidebryteren, eller trykker på  eller  for hver verdi.

Selvutløser



Bruk dette alternativet til tidsforsinkede bilder.

Trykk på  (eller  →  →  → **Selvutløser** og velg et alternativ.

Trykk på lukkerknappen for å starte tidsuret. Kameraet tar bilder etter et angitt tidsrom. Trykk på lukkerknappen for å avbryte nedtellingen.

OIS (antiristing)

Bruk Optical Image Stabiliser-alternativet (OIS) til å redusere eller fjerne uklarthet fra kamerabevegelser.

I ekspertmodus trykker du på  →  → **OIS (antiristing)** og velger et alternativ.

- **Av:** Brukes for å slå av dette alternativet.
- **På:** Bruk dette alternativet for å bruke OIS-funksjonen kontinuerlig.



- Denne funksjonen fungerer kanskje ikke riktig under disse forholdene:
 - Når du beveger kameraet for å følge et motiv i bevegelse.
 - Når kameraet beveger seg for mye.
 - Når lukkehastigheten er treg (som for eksempel når man tar bilder i dårlig belysning).
 - Når det er lite batteri igjen.
 - Når du tar nærbilder.
- Hvis du bruker et stativ når du bruker denne funksjonen, kan bildene bli uskarpe på grunn av vibrering fra OIS-sensoren. Deaktiver derfor denne funksjonen når du bruker stativ.
- Visningen kan bli uskarp hvis kameraet utsettes for støt eller blir sluppet ned. Dersom dette skjer, må du starte enheten på nytt.

Alternativer for videoopptak

Trykk på  (eller  → ) →  og konfigurér innstillingene for videoopptak.





- **Filmstørrelse:** Velg en oppløsning for video. Bruk høyere oppløsning for bedre kvalitet. Videoer med høyere oppløsning tar opp mer minneplass.
- **Flerbevegelse:** Angi avspillingshastigheten for videoer.



Hvis du velger et annet alternativ enn **x1**, blir ikke lyden tatt opp.


- **Lyd:** Bruk dette for å redusere lyd fra zoom når du tar opp video.
- **Demp vindstøy:** Fjern noe omgivelsesstøy i tillegg til vindstøy.

Delingsalternativer

Del bilder etter hvert som du tar dem ved å angi delingsalternativer. Trykk på  (eller  → ) →  og velg et alternativ.

- **Del bilde:** Send et bilde direkte til en annen enhet via Wi-Fi Direct.
- **Vennebilledeling:** Angi at kameraet skal gjenkjenne ansiktet til en person som du har tagget i et bilde, og sende bildet til denne personen.
- **ChatON-billedeling:** Send et bilde direkte til en annen enhet via ChatON.
- **Fjernsøker:** Still inn en enhet for å fjernstyre kameraet.

Kamerainnstillinger

Trykk på  (eller  → ) → , og konfigurér innstillingene for kameraet.

- **Volum for kam.funksjon:** Juster lyden for autofokus.
- **Pip:** Skru på eller av pipelyder.
- **Beskrivelse:** Beskrivelse av visningsmoduser.
- **Hjelpelinjer:** Vis en veiledning som hjelper deg med å komponere en scene.

- **Skjerm auto. av:** Angi hvor lenge enheten skal vente før den slår av skjermens bakgrunnslys.
- **Gjennomgang:** Vis raskt bilder som du har tatt eller videoer som du har tatt opp.
- **Dato-/tidsavtrykk:** Bruk dette hvis du vil stemple datoen og/eller klokkeslettet på bildene når du tar dem.
- **Autojuster visning:** Angi at kameraet skal justere lysstyrken på skjermen automatisk.
- **GPS-tagging:** Legg ved en GPS-posisjonstagg på bildet. Aktiver denne funksjonen når du tar bilder for å opprette album i **Historiealbum**.



- For å forbedre GPS-signalene bør du unngå å fotografere på steder der signalet kan bli forstyrret, som for eksempel mellom bygninger eller i lavtliggende områder, eller ved dårlig vær.
- Posisjonen din kan vises på bildene dine når du laster dem opp på Internett. Hvis du vil unngå dette, deaktiverer du innstillingen for GPS-tagging.

- **Talekontroll:** Aktiver eller deaktiver talegjenkjenning for å ta bilder eller ta opp videoer.
- **Kontekstuelle filnavn:** Angi at kameraet skal legge kontekstuelle tagger, for eksempel posisjonsinformasjon, til i filnavn.



Hvis du vil bruke denne funksjonen, må du aktivere innstillingen for GPS-tagging.

- **AF-lampe:** Bruk dette hvis du vil aktivere AF-hjelpelys ved dårlig belysning.
- **Startmodus:** Velg standard kameramodus som skal startes når enheten skrus på.
- **Lagring:** Velg minneplassering for lagring.
- **Nullstill:** Nullstill kamerainnstillingene.

Media

Musikk

Bruk denne appen til å lytte til musikk.


Trykk på **Musikk** på appskjermbildet.

Spille av musikk

Velg en musikkategori, og velg deretter en sang som du vil spille av.

Trykk på albumbildet på bunnen av skjermen for å åpne musikkavspillerskjermbildet.




Lytt til sanger med det samme volumnivået ved å trykke på  → **Innstillinger** → **Smartvolum**.




Når **Smartvolum** er aktivert, kan volumet ende opp høyere enn enhetens volumnivå. Vær forsiktig så du ikke utsetter deg selv for lenge for høye lyder for å unngå hørselsskader.



Det er ikke sikkert at **Smartvolum** kan aktiveres for alle filene.


Hvis du vil bruke en tilpasset lydstyrke mens du hører på sanger med et hodesett, trykker du på  → **Innstillinger** → **Adapt Sound** → **På**. Når du skruer volumet opp til nivå 14 eller høyere, vil ikke det tilpassede lydvalget anvendes på musikkavspillingen. Hvis du skruer ned volumet til nivå 13 eller lavere, vil valget igjen bli brukt.


Angi at en sang skal brukes som ringe- eller alarmtone

Hvis du vil at en sang som spilles av for øyeblikket, skal brukes som ringe- eller alarmtone, trykker du på  → **Bruk som** og velger et alternativ.



Opprette spillelister

Du kan opprette et eget utvalg av sanger.

Trykk på **Spillelister**, og trykk deretter på  → **Opprett spilleliste**. Angi en tittel og trykk på **OK**. Trykk på **Legg til musikk**, velg ønskede sanger, og trykk deretter på **Utført**.

Du kan legge til sangen som spilles av for øyeblikket i en spilleliste, ved å trykke på  → **Legg til i spilleliste**.

Spille av musikk etter stemning

Spill av musikk som er gruppert etter stemning. Spillelisten opprettes automatisk av enheten. Når du skal bruke denne funksjonen, angir du at musikk-firkantmenyen skal vises øverst på musikkbiblioteket ved å trykke på  → **Innstillinger** → **Musikkmeny** → **Musikk-firkant** → **Utført**. Når en ny sang er lagt til, trykker du på **Musikk-firkant** →  → **Biblioteksoppdatering**.

Trykk på **Musikk-firkant** og velg et stemningselement. Du kan velge flere celler ved å dra fingeren din.

Paper Artist

Bruk denne appen til å få bilder til å se ut som illustrasjoner med morsomme effekter eller rammer.

Trykk på **Paper Artist** på appskjermbildet.

For å starte **Paper Artist** må du laste ned og installere appen. Trykk på **Oppdater**, og følg deretter instruksjonene på skjermen.



- Denne appen kan være utilgjengelig eller ha et annet navn, avhengig av område eller tjenesteleverandør.
- Det kan påløpe tilleggs kostnader hvis du laster ned denne appen via mobilnettverket. Kontakt din tjenesteleverandør for å unngå tilleggs kostnader.

Galleri

Bruk denne appen til å se på bilder og videoer.

Trykk på **Galleri** på appskjermbildet.

Vise bilder

Når du starter **Galleri**, vises tilgjengelige mapper. Når en annen app, som for eksempel **E-post**, lagrer et bilde, opprettes **Download**-mappen automatisk, og bildet legges til i denne mappen. På samme måte vil et bilde som du tar av skjermen, automatisk opprette **Screenshots**-mappen. Velg en mappe for å åpne den.

Bildene i en mappe vises etter opprettelsesdato. Velg et bilde for å vise det i fullskjermmodus.

Bla til venstre eller høyre for å vise neste eller forrige bilde.

Zoom ut og inn

Bruk én av følgende metoder for å zoome i et bilde:

- Trykk raskt to ganger hvor som helst på bildet for å zoome inn.
- Spre to fingre fra hverandre for å zoome inn. Klyp dem sammen for å zoome ut og trykk raskt to ganger for å gå tilbake.

Vise bilder ved hjelp av bevegelsesfunksjonen

Bruk bevegelsesfunksjonen for å utføre en funksjon med en spesiell bevegelse.

På appskjermbildet trykker du på **Innstillinger** → **Min enhet** → **Bevegelser og gester**, skyver **Bevegelser og gester**-bryteren til høyre, og slår deretter på bryteren for hver funksjon.

Hvis du vil slutte å bruke en bevegelsesfunksjon, slår du av bryteren for funksjonen.

Du angir følsomheten for hver bevegelsesfunksjon, ved å velge en funksjon, trykke på **Avanserte innstillinger** og deretter bruke den justerbare glidebryteren.


Spille av videoer


Videofiler vises med -ikonet i forhåndsvisningen. Velg en video for å se på den, og trykk på .

Beskjære segmenter i en video

Velg en video, og trykk deretter på . Flytt startbraketten til ønsket startpunkt, flytt endebraketten til ønsket sluttunkt, og lagre deretter videoen.

Redigere bilder

Når du viser et bilde, kan du trykke på , og bruke følgende funksjoner:

- **Favoritt:** Legg til bildet i favoritter.
- **Bildefremvisning:** Start en bildefremvisning med bildene i den gjeldende mappen.
- **Bilderamme:** Bruk denne funksjonen til å legge til en ramme og en merknad på et bilde. Det redigerte bildet blir lagret i **Photo frame**-mappen.
- **Bildemerknad:** Bruk dette alternativet for å skrive en merknad på baksiden av bildet. Trykk på  for å redigere merknaden.
- **Signatur:** Bruk denne funksjonen til å sette signaturen din på bildet.
- **Kopier til utklippstavle:** Kopier bildet til utklippstavlen.
- **Skriv ut:** Skriv ut bildet ved å koble enheten til en skriver. Enkelte skrivere er kanskje ikke compatible med enheten.
- **Endre navn:** Gi filen et nytt navn.


- **Vennebildedeling:** Send bildet til en person som har ansiktet sitt merket i bildet.
- **Roter mot klokken:** Roter bildet mot venstre.
- **Roter med klokken:** Roter bildet mot høyre.
- **Beskjær:** Endre størrelsen på den blå rammen for å beskjære bildet og lagre det som er innenfor.
- **Bruk som:** Angi at bildet skal brukes som bakgrunns- eller et kontaktbilde.
- **Detaljer:** Vis bildedetaljer.
- **Innstillinger:** Endre Galleri-innstillingene.

Bilderedigering

Når du viser et bilde, kan du trykke på , og bruke følgende funksjoner:




- **Roter:** Roter bildet.
- **Beskjær:** Beskjær bildet.
- **Farge:** Juster metning eller lysstyrke på bildet.
- **Effekt:** Legg til effekter på bildet.
- **Portrett:** Korriger røde øyne, juster og retusjer ansikter, eller gjør bakgrunnen uskarp.
- **Klistremerke:** Fest klistremerker.
- **Tegning:** Tegn på bildet.
- **Rammer:** Legg til rammer på bildet.

Favorittbilder

Mens du viser et bilde, kan du trykke på  → **Favoritt** for å legge til bildet på favorittlisten.




Slette bilder

Bruk én av følgende metoder:

- I en mappe, kan du trykke på  → **Velg element**, merke av for bildene og deretter trykke på .
- Når du viser et bilde, kan du trykke på .

Dele bilder


Bruk én av følgende metoder:

- I en mappe kan du trykke på  → **Velg element**, merke av for bildene og deretter trykke på  for å sende dem til andre.
- Når du viser et bilde, kan du trykke på  for å sende det til andre eller dele det via sosiale nettverkstjenester.

Angi som bakgrunnsbilde

Når du viser på et bilde kan du trykke på  → **Bruk som** for å bruke bildet som bakgrunnsbilde eller tilordne det til en kontakt.

Ansiktsmerking


Trykk på  → **Innstillinger** og merk av for **Ansiktsmerking**. En gul ramme vises rundt det gjenkjente ansiktet i et bilde. Trykk på ansiktet, trykk på **Legg til navn**, og velg eller legg deretter til en kontakt.

Når ansiktsmerket vises på et bilde, kan du trykke på ansiktsmerket og bruke tilgjengelige alternativer, slik som å foreta anrop eller sende meldinger.




Ansiktsgjenkjenning kan mislykkes, avhengig av ansiktsvinkel, ansiktsstørrelse, hudfarge, ansiktsuttrykk, lysforhold, eller smykker og lignende som personen har på seg.

Bruke vennetagg

Trykk på  → **Innstillinger** → **Vennetagg**, og skyv deretter **Vennetagg**-bryteren til høyre for å vise en kontekstuell tagg (vær, posisjon, dato og personens navn) når du åpner et bilde.

Organisere med mapper

Opprett en mappe for å organisere bilder eller videoer som er lagret på enheten. Du kan kopiere eller flytte filer fra én mappe til en annen.

Trykk på  for å opprette en ny mappe. Angi et navn for mappen, trykk på **OK** og merk deretter av for bilder eller videoer. Trykk på og hold et valgt bilde eller en valgt video, dra bildet eller videoen til den nye mappen, og trykk deretter på **Utført**. Trykk på **Kopier** hvis du vil kopiere bildet eller videoen, eller trykk på **Flytt** for å flytte bildet eller videoen.

Historiealbum

Bruk denne appen til å opprette ditt eget digitale album der du kan oppbevare minnene dine ved å organisere bildene ryddig og automatisk.

Trykk på **Historiealbum** på appskjermbildet.

For å starte **Historiealbum** må du laste ned og installere appen. Trykk på **Installer**, og følg deretter instruksjonene på skjermen.



Det kan påløpe tilleggskostnader hvis du laster ned denne appen via mobilnettverket. Kontakt din tjenesteleverandør for å unngå tilleggskostnader.

Video

Bruk denne appen til å spille av videofiler.

Trykk på **Video** på appskjermbildet.

Spille av videoer

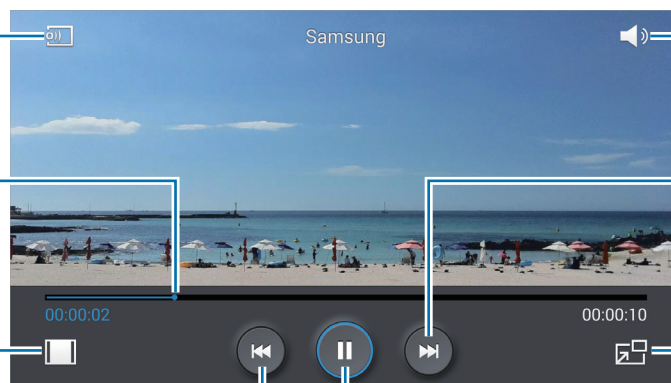
Velg en video som skal spilles av.

Søk etter andre enheter for å spille av filen.

Gå for- eller bakover ved å dra i linjen.

Endre skjermforhold.

Start videoen som spilles av på nytt eller gå tilbake til forrige video. Trykk på og hold for å spole raskt bakover.




Juster volumet.

Gå til neste video. Trykk på og hold for å spole raskt forover.

Reduser størrelsen på videoskjermen.

Sett avspillingen på pause og gjenoppta avspillingen igjen.

Du kan tilpasse plasseringen av kontrollpanelet ved å trykke på  → **Innst.** → **Minikontroll** under avspilling. Deretter skyver du **Minikontroll**-bryteren mot høyre og velger et alternativ for å vise kontrollpanelet.




Denne funksjonen er bare tilgjengelig i landskapsvisning.


Slette videoer

Trykk på  → **Slett**, merk av for de ønskede videoene, og trykk deretter på **Slett**.

Dele videoer

Trykk på  → **Del via**, merk av for de ønskede videoene, trykk på **OK** og velg deretter en delingsmetode.

Bruke sprettoppvideospilleren

Bruk denne funksjonen for å starte andre apper uten å lukke videospilleren. Mens du ser på videoer kan du trykke på  for å bruke sprettoppavspilleren.

Spre to fingre fra hverandre på skjermen for å forstørre avspilleren eller klyp dem sammen for å forminske den. Dra avspilleren til en annen plassering for å flytte den.

Videoredigering

Bruk denne appen til å redigere videoer og legge på diverse effekter.

Trykk på **Videored.** på appskjermbildet.

For å starte **Videoredigering** må du laste ned og installere appen. Trykk på **Last ned**, og følg deretter instruksjonene på skjermen.



- Noen videofiler i **Galleri** kan kanskje ikke vises, avhengig av videooppløsning og kodek.
- Denne appen kan være utilgjengelig eller ha et annet navn, avhengig av område eller tjenesteleverandør.
- Det kan påløpe tilleggs kostnader hvis du laster ned denne appen via mobilnettverket. Kontakt din tjenesteleverandør for å unngå tilleggs kostnader.

YouTube


Bruk denne appen til å se på videoer fra YouTube-webområdet.

Trykk på **YouTube** på appskjermbildet.



Denne appen kan være utilgjengelig eller ha et annet navn, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Se på videoer




Trykk på , og angi deretter et søkeord. Velg ett av de returnerte søkeresultatene for å se en video.

Roter enheten til liggende stilling for fullskjermvisning.

Dele videoer

Velg videoen som du ønsker å dele ved å trykke på , og velg deretter en delingsmetode.

Laste opp videoer

Trykk på  → **Opplastinger** → , velg en video, legg inn informasjon for videoen og trykk på .


Bildeforslag

Bruk denne appen til å vise bilder som er tatt av andre brukere av interessante motiver nær din gjeldende posisjon.

Trykk på **Bildeforslag** på appskjermbildet.


Vise bilder

Basert på den gjeldende posisjonen din foreslår enheten bilder av steder i nærheten på et kart. Søk etter et sted og trykk på et miniatyrbilde for å vise det i fullskjerm.

Mens du ser på et bilde, kan du trykke på  → **Legg til i favoritter/steder**, legge til bildet eller stedet i favorittlisten og aktivere varslingsinnstillingen. Du blir varslet når du besøker stedet på bildet.

Bruke bilder som fotograferingsveiledning

Du kan bruke de foreslåtte bildene som en veiledning til å ta bilder av de samme stedene eller steder som ligner.

Mens du ser på et bilde, kan du trykke på . Kameraappen starter og viser bildet. Bruk bildevinkelen og -komposisjonen i bildet som en veiledning for å ta ditt eget bilde.

App- og mediebutikker

Play Butikk

Bruk denne appen til å kjøpe og laste ned apper og spill som kan kjøres på enheten.

Trykk på **Play Butikk** på appskjermbildet.



Denne appen kan være utilgjengelig eller ha et annet navn, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Installere apper

Se på apper etter kategori, eller trykk på  for å søke med et søkeord.


Velg en app for å vise nærmere informasjon. Last ned appen ved å trykke på **INSTALLER**. Hvis du må kjøpe appen, trykker du på prisen og følger instruksjonene på skjermen for å fullføre kjøpsprosessen.



Dersom det finnes tilgjengelig en ny versjon av en app som du har installert, vil et oppdateringsikon øverst på skjermen varsle deg om oppdateringen. Åpne varselspanelet og trykk på ikonet for å oppdatere appen.

Avinstallere apper

Du kan avinstallere appene som er lastet ned fra **Play Butikk**.

Trykk på  → **Mine apper**, velg en app som skal slettes i listen over installerte apper, og trykk deretter på **AVINSTALLER**.

Samsung Apps (GALAXY Apps)

Bruk denne appen til å kjøpe og laste ned spesiallagede Samsung-apper. Gå til apps.samsung.com for mer informasjon.


Trykk på **Samsung Apps (GALAXY Apps)** på appskjermbildet.



Denne appen kan være utilgjengelig eller ha et annet navn, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Installere apper

Se på apper etter kategori. Trykk på **Kategori** for å velge en kategori.

Søk etter en app ved å trykke på  øverst på skjermen, og deretter skrive inn et søkeord i søkefeltet.

Velg en app for å vise nærmere informasjon. Last ned appen ved å trykke på **Gratis**. Hvis du må kjøpe appen, trykker du på prisen og følger instruksjonene på skjermen for å fullføre kjøpsprosessen.



Dersom det finnes tilgjengelig en ny versjon av en app som du har installert, vil et oppdateringsikon øverst på skjermen varsle deg om oppdateringen. Åpne varselspanelet og trykk på ikonet for å oppdatere appen.

Play Bøker

Bruk denne appen til å lese og laste ned bokfiler.

Trykk på **Play Bøker** på appskjermbildet.



Denne appen kan være utilgjengelig eller ha et annet navn, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Play Filmer

Bruk denne appen til å se på, laste ned og leie filmer eller TV-programmer.

Trykk på **Play Filmer** på appskjermbildet.



Denne appen kan være utilgjengelig eller ha et annet navn, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Play Musikk

Bruk denne appen til å lytte til musikk fra enheten eller streame musikk fra Googles nettskytjeneste.

Trykk på **Play Musikk** på appskjermbildet.



Denne appen kan være utilgjengelig eller ha et annet navn, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Play Spill

Bruk denne appen til å laste ned og spille spill.

Trykk på **Play Spill** på appskjermbildet.



Denne appen kan være utilgjengelig eller ha et annet navn, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Play Aviskiosk

Bruk denne appen til å kjøpe eller abonnere på aviser eller blader.

Trykk på **Play Aviskiosk** på appskjermbildet.



Denne appen kan være utilgjengelig eller ha et annet navn, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Verktøy



S Memo

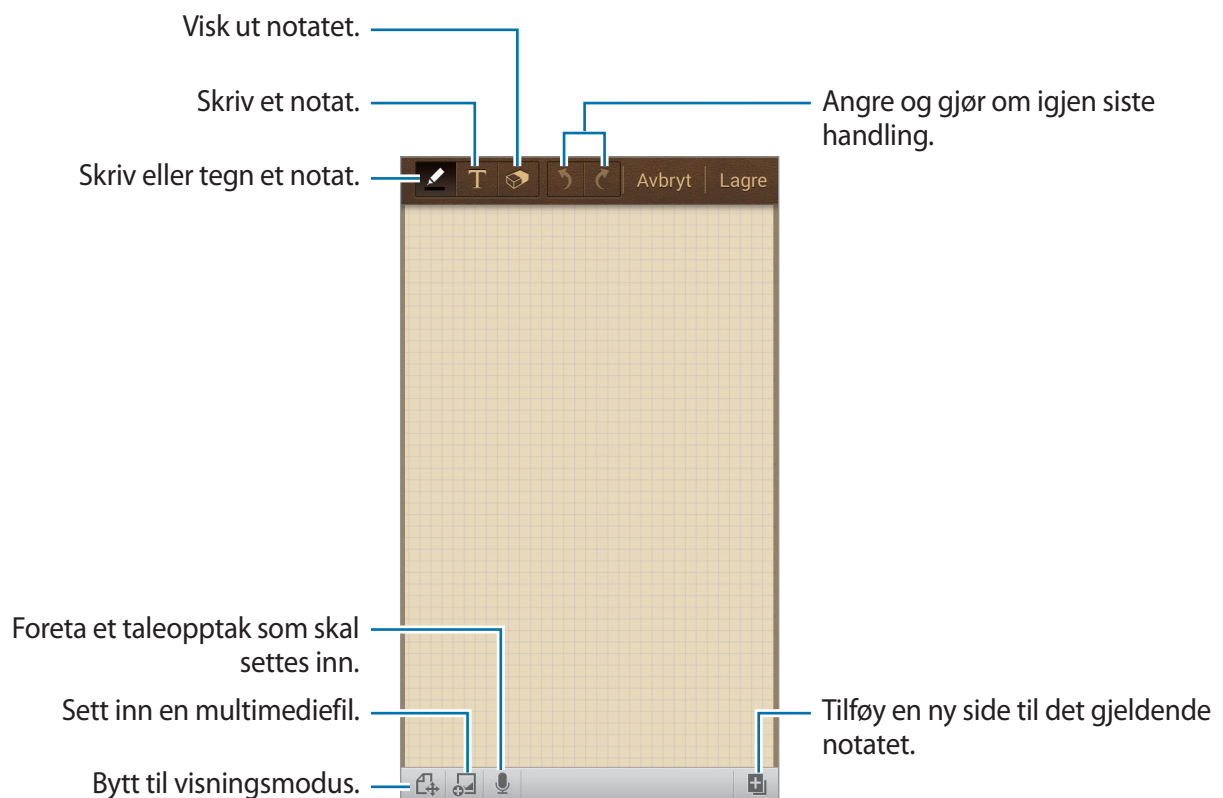
Bruk denne appen til å opprette et notat med bilder og taleopptak.


Trykk på **S Memo** på appskjermbildet.



Skrive notater

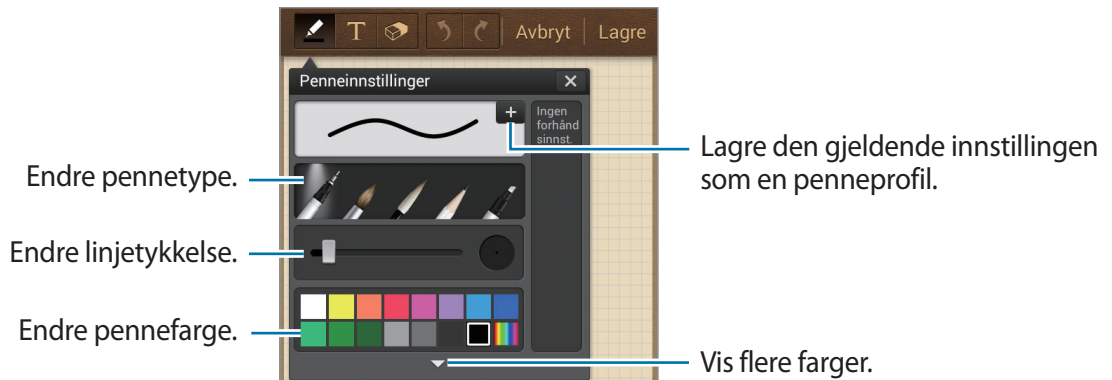
Du kan opprette notater med utvidet innhold ved å tegne skisser med fingeren eller legge til bilder eller talenotater.


Trykk på  hvis du vil skrive eller tegne på skjermen, eller trykk på  hvis du vil skrive inn tekst med tastaturet.



Når du skriver et notat, kan du trykke på  én gang til for å endre pennetype, linjetykkelse eller pennefarge.

Når du visker ut et håndskrevet notat, kan du trykke på , og deretter på  for å endre størrelsen på viskelæret, eller på **Fjern alt** for å tømme notatet.



Du kan endre arkbakgrunnen ved å trykke på  → **Endre bakgrunn**.


Du kan legge til tagger ved å trykke på  → **Legg til tagg**.

Sette inn multimediefiler eller et taleopptak

Trykk på  for å sette inn multimediefiler. Trykk på  for å sette inn et taleopptak.

Se gjennom notater

Se gjennom notatminiatyrbilder ved å bla opp eller ned.

Søk etter notater ved å trykke på  → **Søk**.


Slett notater ved å trykke på  → **Slett**.

Du kan sortere notater etter dato, tittel, tagg eller annet ved å trykke på  → **Sorter etter**.

Du kan endre visningsmodus ved å trykke på  → **Vis som liste**.

Du kan opprette et notat gjennom å importere en fil, ved å trykke på  → **Importer**.

Du kan eksportere notater til andre lagringssteder ved å trykke på  → **Eksporter**.

Du kan opprette en mappe ved å trykke på  → **Opprett mappe**.


Du kan endre rekkefølgen av notater ved å trykke på  → **Endre rekkefølge**.

Du kan flytte notater til en annen mappe ved å trykke på  → **Flytt**.

Du kan kopiere notater ved å trykke på  → **Kopier**.

Du kan endre innstillingene for S Memo ved å trykke på  → **Innst**.

Du kan gå til hjelpeinformasjon for S Memo ved å trykke på  → **Hjelp**.

Du kan ta sikkerhetskopi av eller gjenopprett notater fra et lagringssted ved å trykke på  → **Sikkerhetskopier og gjenopprett**.

Vise et notat

Trykk på miniatyrbildet for notatet for å åpne det.


Du kan slette notater ved å trykke på  → **Slett**.


Du kan sende notatet til andre ved å trykke på  → **Del via**.


Du kan eksportere notater til andre lagringssteder ved å trykke på  → **Eksporter**.

Du kan legge til notatet i din favorittliste ved å trykke på  → **Legg til i Favoritter**.

Du kan lagre notatet som en hendelse ved å trykke på  → **Opprett hendelse**.

Du kan bruke notatet som et bakgrunnsbilde eller tilordne det til en kontakt ved å trykke på  → **Bruk som**.

Du kan trykke på  → **Skriv ut** for å skrive ut notatet ved å koble enheten til en skriver. Enkelte skrivere er kanskje ikke kompatible med enheten.

Rediger notatet ved å trykke på .

Du kan spille av taleopptaket ved å trykke på .

S Planner

Bruk denne appen til å planlegge hendelser og oppgaver.

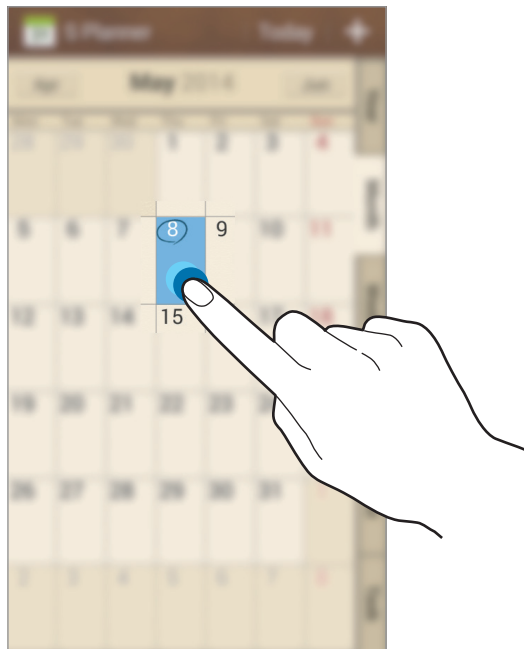
Trykk på **S Planner** på appskjermbildet.

Opprette hendelser og oppgaver


Trykk på , og bruk deretter én av følgende metoder:

- **Legg til hendelse:** Angi en hendelse med en valgfri innstilling for gjentakelse.
- **Legg til oppgave:** Angi en oppgave med en valgfri prioritetsinnstilling.

Du kan legge til en hendelse eller oppgave raskere ved å trykke på en dato for å velge den og så trykke én gang til.



Angi en tittel og spesifiser hvilken kalender som du vil bruke eller synkronisere med. Trykk deretter på **Rediger hendelsesdetaljer** eller **Rediger oppgavedetaljer** for å legge til flere detaljer, som for eksempel hvor ofte hendelsen skal gjentas, når den skal ha en forhåndsvarsling, eller hvor den skal finne sted.

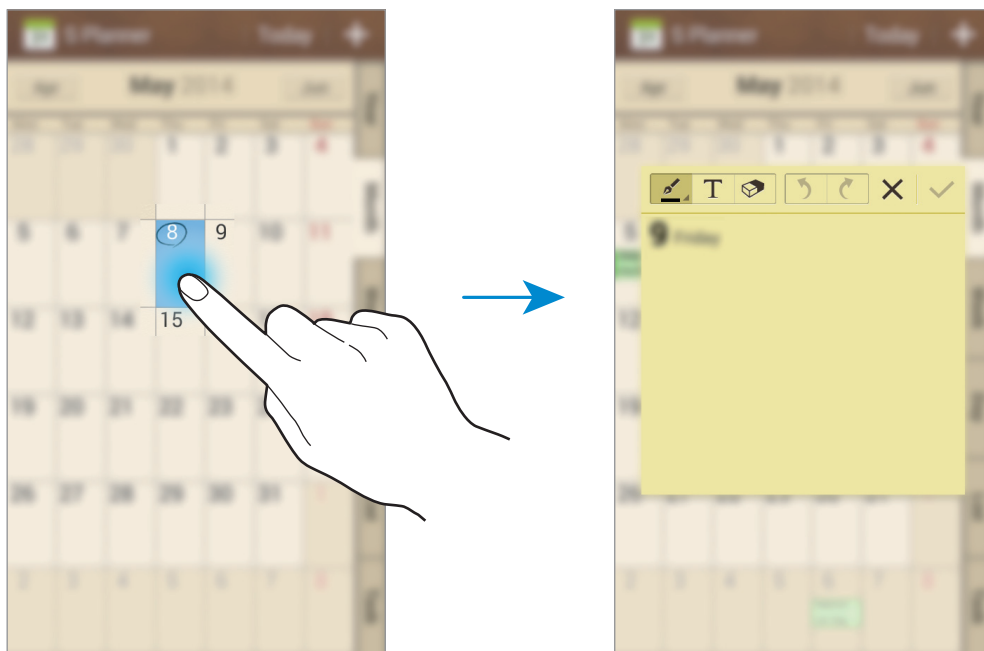
Du kan legge ved et kart som viser hendelsens posisjon. Angi posisjonen i **Sted**-feltet, trykk på  ved siden av feltet, og finn den nøyaktige posisjonen ved å trykke på og holde kartet som vises.

Du kan legge ved et notat fra S Memo. Trykk på **Notater**, og skriv deretter et nytt notat eller velg ett av de eksisterende notatene.


Du kan legge ved et bilde. Trykk på **Bilder**, og ta deretter et bilde eller velg ett av de eksisterende bildene.


Legge ved notater til en dato

Trykk på og hold en dato for å velge den, og notatblokken vises.



Synkronisere med Google Kalender

På appskjermbildet trykker du på **Innstillinger** → **Kontoer** → **Google** under **Mine kontoer** → en Google-konto → **Synkroniser Kalender**. Du kan også synkronisere manuelt ved å gå til appskjermbildet og trykke på **S Planner** →  → **Synkroniser**.

Du kan se synkroniserte hendelser eller oppgaver ved å trykke på  → **Kalendere** → **Visning**, merke av for Google-kontoen, og deretter trykke på **Utført**.

Endre kalendertype

Velg én av de ulike kalendertypene, deriblant år, måned, uke og andre, på høyre side av skjermen. Du kan utføre en klypebevegelse for å endre kalendertype. Du kan for eksempel klype to fingre sammen for å endre fra månedlig til årlig kalender, og spre dem fra hverandre for å endre årlig kalender tilbake til månedlig kalender.

Søke etter hendelser

Trykk på  → **Søk** og angi deretter et søkeord som du vil søke etter.

Vis dagens hendelser ved å trykke på **I dag** øverst på skjermen.

Slette hendelser

Velg en dato eller hendelse, og trykk deretter på  → **Slett**.

Dele hendelser

Velg en hendelse, trykk på  → **Del via** og velg deretter en delingsmetode.

Dropbox



Bruk denne appen til å lagre filer og dele dem med andre via Dropbox-nettskylagringen. Når du lagrer filer i Dropbox-mappen, synkroniseres enheten automatisk med webtjeneren og andre datamaskiner som har installert Dropbox.

Trykk på **Dropbox** på appskjermbildet.



Denne appen kan være utilgjengelig eller ha et annet navn, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Når du starter Dropbox for første gang, trykker du på **Start** for å aktivere denne funksjonen. Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre oppsettet.

Når Dropbox er aktivert, trykker du på **Turn on Camera Upload** for å laste opp bilder og videoer som er tatt med enhetens kamera, automatisk til Dropbox. Vis opplastede bilder eller videoer ved å trykke på . For å dele eller slette filer eller opprette album, trykker du på  og velger deretter filene.

Du laster opp filer til Dropbox ved å trykke på  →  → **Upload here** → **Photos or videos** eller **Other files**. Åpne filer i Dropbox ved å velge en fil.

Mens du viser bilder eller videoer, kan du trykke på  for å legge de til i favorittlisten. Åpne filer i favorittlisten ved å trykke på .

Nettsky

Bruk denne funksjonen til å synkronisere filer eller sikkerhetskopierte appdata med Samsung-kontoen din eller med Dropbox.

På appskjerm bildet trykker du på **Innstillinger** → **Kontoer** → **Nettsky**.



Denne funksjonen kan være utilgjengelig, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Synkronisere med Samsung-kontoen

Trykk på Samsung-kontoen din eller **Synkroniseringsinnstillinger** for å synkronisere filer.

Sikkerhetskopierte eller gjenopprette data

Trykk på **Sikkerhetskopier** eller **Gjenoppsett** for å sikkerhetskopierte eller gjenopprette data med Samsung-kontoen din.

Synkronisere med Dropbox

Trykk på **Koble til Dropbox-konto**, og oppgi deretter Dropbox-kontoen din. Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre oppsettet.

Når du har logget på, trykker du på **Allow**, og deretter vil enheten automatisk synkronisere filer med Dropbox når du gjør endringer.

Disk

Bruk denne appen til å opprette og redigere dokumenter, og dele dem med andre via Google Disk-lagring. Når du oppretter dokumenter eller laster opp filer til Google Disk, synkroniseres enheten automatisk med nettsjeneren og andre datamaskiner der Google Disk er installert. Du kan få tilgang til filene dine uten overføring eller nedlasting.

Trykk på **Disk** på appskjermbildet.

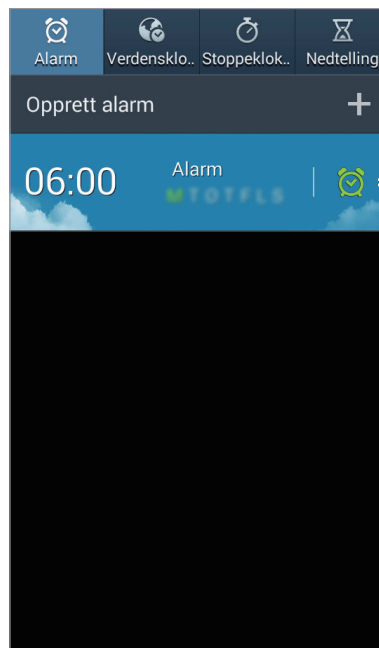


Denne appen kan være utilgjengelig eller ha et annet navn, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Klokke

Bruk denne appen til å stille inn alarmer, se hva klokken er på ulike steder i verden, måle varigheten til en hendelse, angi et tidsur eller bruke skrivebordsklokken.

Trykk på **Klokke** på appskjermbildet.



Slå denne alarmen av eller på.



Alarm

Angi alarmer

Trykk på **Opprett alarm**, angi en alarmtid, velg hvilke dager som du vil at alarmen skal gjentas, og trykk deretter på **Lagre**.

- **Posisjonsalarm:** Angi en posisjon. Alarmen utløses kun når du befinner deg på denne posisjonen.
- **Utsett:** Angi et intervall og hvor mange ganger alarmen skal gjentas etter det valgte tidspunktet.
- **Smart alarm:** Angi et tidspunkt dersom alarmen skal utløses før det valgte tidspunktet.

Stoppe alarmer

Skryv  utenfor den store sirkelen for å stoppe en alarm. Skryv  utenfor den store sirkelen for å gjenta alarmen etter en spesifisert tidsperiode.

Slette alarmer

Trykk på og hold alarmen, og trykk deretter på **Slett**.

Verdensklokke

Opprette klokker

Trykk på **Legg til by**, og angi deretter et bynavn eller velg en by fra bylisten.

Still inn sommertid ved å trykke på og holde en klokke, og deretter trykke på **Sommertid-innstillinger**.

Slette klokker

Trykk på og hold klokken, og trykk deretter på **Slett**.

Stoppeklokke

Trykk på **Start** for å starte tidtakingen. Trykk på **Runde** for å registrere rundetider.

Trykk på **Nullstill** for å slette alle rundetider.

Nedtelling

Angi varighet, og trykk deretter på **Start**.

Skyv  utenfor den store sirkelen når nedtellingsalarmen utløses.


Skrivebordsklokke

Trykk på  for fullskjermvisning.

Kalkulator

Bruk denne appen for enkle eller avanserte utregninger.

Trykk på **Kalkulator** på appskjermbildet.

Roter enheten til liggende stilling for å vise den vitenskapelige kalkulatoren. Hvis **Skjermrotasjon** er deaktivert, trykker du på  → **Vitenskapelig kalkulator**.

Du kan vise utregningshistorikken ved å trykke på  for å skjule tastaturet.

Du kan tømme historikken ved å trykke på  → **Tøm logg**.

S Translator

Du kan bruke denne appen til å oversette tekst til andre språk.

Trykk på **S Translator** på appskjermbildet.

Bruke S Translator


Velg kilde- og målspråk, skriv inn teksten i tekstfeltet, og trykk deretter på .


Du kan legge til et språkpar på favorittlisten ved å trykke på .

Trykk på  hvis du vil sende et språkpar til andre.

Innlede en samtale via S Translator

Trykk på tastene nederst på skjermen for å kommunisere med en annen person via taleoversettelse.

Trykk på **Snakk** for språket ditt, og snakk deretter inn i mikrofonen. Enheten oversetter det som du sier. Trykk på  i målspråkfeltet for å la enheten lese oversettelsen høyt.




Deretter trykker du på **Speak** for språket til personen som du snakker med, og lar personen svare på sitt eget språk. Enheten oversetter det vedkommende sier. Trykk på  i kildespråkfeltet for å la enheten lese det for deg.

Lydopptaker

Bruk denne appen til å ta opp eller spille av talenotater.

Trykk på **Lydopptaker** på appskjermbildet.








Ta opp talenotater


Trykk på  for å starte innspillingen. Snakk inn i mikrofonen nederst på enheten. Trykk på  for å sette innspillingen på pause. Trykk på  for å avslutte innspillingen.



Spille av talenotater

Velg et talenotat som skal spilles av.

-  : Beskjær talenotatet.
-  : Juster avspillingshastigheten.
-  : Sett avspillingen på pause.
-  /  : Hopp 60 sekunder bak- eller forover.
-  /  : Gå til forrige eller neste talenotat.


Du kan sende et talenotat til andre ved å trykke på  → **Del via**, og deretter velge en delingsmetode.

Behandle talenotater

I listen over talenotater kan du trykke på , og velge ett av følgende alternativer:

- **Del via:** Velg talenotater som du vil sende, og velg deretter en delingsmetode.
- **Slett:** Velg talenotater som du ønsker å slette.
- **Innstillinger:** Endre innstillinger for lydopptakeren.
- **Lukk:** Lukk lydopptakeren.

Lagre filer med kontekstuelle tagger

I listen over talenotater trykker du på  → **Innstillinger** → **Kontekstuellt filnavn** → **På**.

S Voice

Bruk denne appen til å styre enheten med stemmen for å utføre forskjellige funksjoner.

Trykk på **S Voice** på appskjermbildet. Du kan også trykke raskt to ganger på Hjem-tasten.



Denne appen kan være utilgjengelig eller ha et annet navn, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Her finner du noen eksempler på talekommandoer:

- Åpne musikk
- Start kalkulator
- Ring Lulu på mobil
- Ring Lulu på jobb
- Sjekk timeplan

Tips for bedre talegjenkjenning

- Snakk tydelig.
- Snakk på stille steder.
- Ikke bruk støtende ord eller slang.
- Unngå å snakke med dialekt.

Enheten gjenkjenner kanskje ikke kommandoene dine eller kan utføre uønskede kommandoer, avhengig av dine omgivelser eller måten som du snakker på.

Håndfrimodus

I håndfrimodus leser enheten innhold høyt når det kommer innkommende anrop, meldinger eller varsler, slik at du kan kontrollere enheten uten å bruke hendene dine mens du kjører. For eksempel vil enheten lese opp navnet eller telefonnummeret når du mottar et anrop.

Aktiver håndfrimodus ved å si "Hands-free mode on".



Deaktiver håndfrimodus når det ikke er i bruk for å hindre at enheten leser innholdet høyt. Deaktiver håndfrimodus ved å si "Hands-free mode off".

Bruke vekkekommandoer på låseskjermen

Du kan bruke ulike funksjoner på låseskjermen med forhåndsinnstilte vekkekommandoer.

Du aktiverer denne funksjonen på appskjermbildet ved å trykke på **Innstillinger** → **Min enhet** → **Låseskjerm**, og deretter merke av for **Aktivering fra låseskjermen**.

Google


Bruk denne appen til å søke på Internett samt i appene og innholdet på enheten.

Trykk på **Google** på appskjermbildet.




Denne appen kan være utilgjengelig eller ha et annet navn, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Søke på enheten


Trykk på søkefeltet, og angi deretter et søkeord. Alternativt kan du trykke på , og deretter si et søkeord.

Søkeområde

Du kan velge hvilke apper som du vil søke i, ved å trykke på  → **Innstillinger** → **Søk på telefonen** og deretter merke av for elementene som du vil søke etter.

Google Nå

Start Google Søk for å vise Google Nå-kort som viser været, informasjon om offentlig transport, den neste avtalen din med mer når du trenger det.

Bli med i Google Nå når du åpner Google Søk for første gang. Endre innstillingene for Google Nå ved å trykke på  → **Innstillinger** og deretter skyve **Google Nå**-bryteren mot venstre eller høyre.

Talesøk

Bruk denne appen til å søke etter webområder med stemmen.

Trykk på **Talesøk** på appskjermbildet.



Denne appen kan være utilgjengelig eller ha et annet navn, avhengig av område eller tjenesteleverandør.



Si et ord eller en setning når **Snakk nå** vises på skjermen.


Mine filer

Bruk denne appen til å få tilgang til alle typer filer lagret på enheten, blant annet bilder, videoer, sanger og lydklipp.

Trykk på **Mine filer** på appskjermbildet.

Vise filer

Velg en kategori og velg deretter en mappe for å åpne den. Gå tilbake til hovedmappen ved å trykke på . Gå tilbake til rotkatalogen ved å trykke på .

I en mappe kan du trykke på , og deretter bruke ett av følgende alternativer:

- **Merk alle:** Merk alle filene for å bruke samme alternativ på alle samtidig.
- **Opprett mappe:** Opprett en mappe.
- **Søk:** Søk etter filer.
- **Vis:** Endre visningsmodusen.
- **Sorter etter:** Sorter filer eller mapper.
- **Innst.:** Endre innstillinger for filbehandling.

Nedlastinger

Bruk denne appen til å se hvilke filer som er lastet ned via appene.

Trykk på **Nedlastinger** på appskjermbildet.



Denne appen kan være utilgjengelig eller ha et annet navn, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Velg en fil for å åpne den med riktig app.

Trykk på **Sorter etter størrelse** for å sortere filene etter størrelse.

Trykk på **Sorter etter dato** for å sortere filene etter dato.

TripAdvisor

Du kan bruke denne appen til å innhente reiseinformasjon som reisemål eller hoteller. Du kan også reservere et rom og dele anmeldelsene dine med andre.

Trykk på **TripAdvisor** på appskjermbildet.



Denne appen kan være utilgjengelig eller ha et annet navn, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Reise og lokalt

Maps

Bruk denne appen til å finne posisjonen til enheten, søke etter steder eller få veibeskrivelser.

Trykk på **Maps** på appskjermbildet.




Denne appen kan være utilgjengelig eller ha et annet navn, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Søke etter en posisjon

Søk etter en posisjon ved å angi en adresse eller et søkeord. Når en posisjon er funnet, velger du posisjonen for å se detaljert informasjon. Se hjelpefilen for nærmere informasjon.

Få veibeskrivelser til et reisemål

Trykk på  for å angi startsted og reisemål, og velg deretter en reisemetode. Enheten viser rutene for å komme til destinasjonen.

Innstillinger

Om Innstillinger

Bruk denne appen til å konfigurere enheten, angi appalternativer og legge til kontoer.

Trykk på **Innstillinger** på appskjermbildet.

Tilkoblinger

Wi-Fi


Aktiver Wi-Fi-funksjonen for å koble til et Wi-Fi-nettverk og få tilgang til Internett eller andre nettverksenheter.

Du kan opprettholde en stabil nettverkstilkobling ved at du velger å bruke det sterkeste signalet av Wi-Fi- eller mobilnettverket automatisk. Hvis du vil bytte automatisk mellom nettverk, merker du av for **Smart nettverksbryter**.

Du kan bruke alternativene under ved å trykke på .

- **Avansert:** Tilpass Wi-Fi-innstillinger.
- **WPS-trykkknapp:** Koble til et sikret Wi-Fi-nettverk med en WPS-knapp.
- **WPS-nøkkeloppføring:** Koble til et sikret Wi-Fi-nettverk med en WPS-PIN-kode.
- **Hjelp:** Åpne hjelpeinformasjon for Wi-Fi.

Konfigurasjon av Wi-Fi-hvilepolicy


Trykk på **Wi-Fi** →  → **Avansert** → **Behold Wi-Fi på under hvilemodus**.



Når skjermen slås av, vil enheten automatisk slå av Wi-Fi-tilkoblinger. Når dette skjer vil enheten automatisk åpne datanettverkene hvis den er angitt til å bruke disse. Dette kan føre til dataoverføringskostnader. Unngå ekstra regninger for mobildatabruk ved å angi dette alternativet til **Alltid**.

Konfigurasjon av nettverksvarsel

Enheten kan oppdage åpne Wi-Fi-nettverk og vise et ikon på statuslinjen for å varsle om tilgjengelighet.

Trykk på **Wi-Fi** →  → **Avansert** og merk av for **Nettverksvarsel** for å aktivere denne funksjonen.

Wi-Fi Direct

Med Wi-Fi Direct kan du koble sammen to enheter via et Wi-Fi-nettverk uten at du trenger et tilgangspunkt.

Trykk på **Wi-Fi** → **Wi-Fi Direct**.

Bluetooth

Aktiver Bluetooth-funksjonen for å utveksle informasjon over korte avstander.


Du kan bruke flere alternativer ved å trykke på .

- **Tidsavbrudd for synlighet:** Angi hvor lenge enheten skal være synlig.
- **Mottatte filer:** Vis filer motatt via Bluetooth-funksjonen.
- **Gi nytt navn til enhet:** Angi et Bluetooth-navn for enheten.
- **Hjelp:** Åpne hjelpeinformasjon for Bluetooth.

Databruk

Hold styr på din databruk, og tilpass innstillingene for en eventuell begrensning.

- **Mobildata:** Angi at enheten skal bruke datatilkoblinger på alle mobilnettverk.
- **Angi begrensning for mobildata:** Angi en begrensning for bruk av mobildata.
- **Databrukssyklus:** Angi månedlig nullstillingsdato for å overvåke databruken din.

Du kan bruke flere alternativer ved å trykke på .

- **Dataroaming:** Angi at enheten skal bruke datatilkoblinger når du roamer.
- **Begrens bakgrunnsdata:** Angi at enheten skal deaktivere synkronisering i bakgrunnen mens du bruker et mobilnettverk.
- **Automatisk synkronisering av data:** Angi at enheten skal synkronisere data for kontakter, kalender, e-post, bokmerker og sosiale nettverk automatisk.
- **Vis Wi-Fi-bruk:** Angi at enheten skal vise databruken din via Wi-Fi.
- **Mobile trådløssoner:** Velg mobile trådløssoner for å hindre at apper som kjører i bakgrunnen, bruker dem.

Flere nettverk

Tilpass innstillinger for styring av nettverk.

Flymodus

Deaktiver alle trådløsfunksjoner på enheten. Du kan deretter bare bruke tjenester som ikke er avhengige av en nettverkstilkobling.

Standard meldingsapp

Velg standardapp til bruk for meldinger.

Utskrifter

Konfigurer innstillinger for skrivertillegg som er installert på enheten. Du kan søke etter tilgjengelige skrivere eller legge til én manuelt for å skrive ut filer via Wi-Fi eller nettskytjenester.

Mobilnettverk

- **Mobildata:** Angi for å tillate pakkesvitsjede datanettverk for nettverkstjenester.
- **Dataroaming:** Angi at enheten skal koble til et annet nettverk når du roamer eller hvis hjemmenettverket ikke er tilgjengelig.
- **Tilgangspunktnavn:** Konfigurer tilgangspunktnavn (APN-er).
- **Nettverksmodus:** Velg en nettverkstype.
- **Nettverksoperatører:** Søk etter tilgjengelige nettverk og velg et nettverk for roaming.

Internettdeling og mobil trådløssone

- **Mobil trådløssone:** Angi en mobil trådløssone for å dele enhetens mobilnettverkstilkobling med datamaskiner eller andre enheter via Wi-Fi-nettverket.
- **USB-internettdeling:** Angi Internettdeling via USB for å dele enhetens mobilnettverkstilkobling med datamaskiner via USB. Når enheten er koblet til en datamaskin, kan den brukes som et trådløst modem for datamaskinen.
- **Bluetooth-internettdeling:** Angi Internettdeling via Bluetooth for å dele mobilnettverkstilkoblingen på enheten med andre enheter via Bluetooth.
- **Hjelp:** Lær mer om Internettdeling via USB, Wi-Fi og Bluetooth.

VPN

Konfigurer og koble til virtuelle private nettverk (VPN-er).

NFC

Aktiver NFC-funksjonen for å lese eller skrive NFC-tagger som inneholder informasjonen.

- **Android Beam:** Slå på Android Beam-funksjonen for å sende data, som for eksempel nettsider og kontakter til NFC-aktiverte enheter.
- **Trykk på og betal:** Angi standard betalingsmetode.

S Beam

Aktiver S Beam-funksjonen for å sende data, som for eksempel video, bilder eller dokumenter, til enheter som har støtte for NFC og Wi-Fi Direct.

Enheter i nærheten

- **Enhetsnavn:** Vis enhetsnavnet.
- **Innhold som skal deles:** Angi at enheten skal dele innholdet med andre enheter.
- **Tillatte enheter:** Vis listen over hvilke enheter som har tilgang til enheten din.
- **Avviste enheter:** Vis listen over enheter som er blokkert fra tilgang til enheten din.
- **Last ned til:** Velg en minneplassering for lagring av mediefiler.
- **Last ned fra andre enheter:** Angi at enheten skal godta opplastinger fra andre enheter.

Screen Mirroring

Aktiver Screen Mirroring-funksjonen og del skjermbildet ditt med andre.

Min enhet

Låseskjerm

Endre innstillinger for låseskjermen.

- **Skjermlås:** Aktiver skjermlåsen. De følgende alternativene kan variere, avhengig av hvilken skjermlåsfunksjon som er valgt.
- **Flere widgeter:** Angi at enheten skal tillate bruk av widgeter på låseskjermen.
- **Widgeter for låseskjerm:** Disse innstillingene vises bare når du har angitt strykelåsalternativet.
 - **Favorittapper eller Kamera:** Still inn enheten til å vise snarveier for hver app eller starte Kamera-appen automatisk når du drar paneler mot venstre på låseskjermen.
 - **Klokke eller pers. mld.:** Angi at enheten skal vise en klokke eller en personlig melding på låseskjermen. Følgende alternativer kan variere, avhengig av ditt valg.

For en personlig melding:

- **Rediger personlig melding:** Rediger den personlige meldingen.

For en klokke:

- **Dobbel klokke:** Still inn enheten til å vise den doble klokken.
- **Klokkestørrelse:** Endre størrelsen på klokken.
- **Vis dato:** Angi at enheten skal vise datoen sammen med klokken.
- **Eierinformasjon:** Angi informasjonen som skal vises sammen med klokken.
- **Snarveier:** Angi at enheten skal vise appsnarveier på låseskjermen, og rediger disse.



Denne funksjonen kan være utilgjengelig, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

- **Opplåsingseffekt:** Velg en effekt for når du låser opp skjermen.
- **Hjelpetekst:** Angi at enheten skal vise hjelpeteksten på låseskjermen.
- **Aktivering fra låseskjermen:** Angi at enheten skal gjenkjenne din aktiveringskommando når skjermen er låst.
- **Angi aktiveringskommando:** Angi en aktiveringskommando som skal starte **S Voice**-appen eller utføre en spesifisert funksjon.

Skjerm

Endre innstillingene for skjermen.

- **Bakgrunnsbilde:**
 - **Startskjerm:** Velg et bakgrunnsbilde til startskjermbildet.
 - **Låseskjerm:** Velg et bakgrunnsbilde til låseskjermen.
 - **Startskjerm og låseskjerm:** Velg et bakgrunnsbilde til startskjermbildet og låseskjermen.
- **Varselspanel:** Tilpass elementene som skal vises i varselspanelet.
- **Skjermmodus:**
 - **Tilpass skjerm:** Bruk denne modusen for å optimalisere visningen i samsvar med visningsinnstillingene.
 - **Dynamisk:** Bruk denne modusen for å gjøre skjermmodusen mer fargesterk.
 - **Standard:** Bruk denne modusen for normale omgivelser.
 - **Profesjonelt bilde:** Bruk denne modusen for å få skjermtonen til å ligne på ekte farger.
 - **Kino:** Bruk denne modusen for dunkle omgivelser, som for eksempel i et mørkt rom.
- **Lysstyrke:** Still inn skjermens lysstyrke.
- **Roter skjerm automatisk:** Angi at skjermbildet skal rotere automatisk når du roterer enheten.
- **Tidsavbrudd for skjerm:** Angi hvor lenge enheten skal vente før den slår av skjermens bakgrunnslys.
- **Dagdrøm:** Angi at enheten skal starte en skjermsparer når enheten er koblet til en skrivebordsdokk eller en lader.
- **Skriftstil:** Endre skrifttypen for skjermteksten.
- **Skriftstørrelse:** Endre skriftstørrelsen.
- **Lysvarighet berøringstast:** Angi varigheten for tastebakgrunnslyset.
- **Vis batteriprosent:** Angi at enheten skal vise gjenværende batterilevetid.
- **Rediger etter å ha tatt et bilde av skjermen:** Angi at enheten skal redigere et bilde som er tatt av skjermen etter at det er tatt.
- **Autojuster skjermtone:** Still inn enheten til å spare strøm ved å justere skjermens lysstyrke.

Lyd

Endre innstillingene for forskjellige lyder på enheten.

- **Volum:** Juster volumnivået for ringetoner, musikk og videoer, systemlyder og varsler.
- **Vibrasjonsintensitet:** Juster styrken på vibrasjonsvarslingen.
- **Ringetoner:** Legg til eller velg en ringetone for innkommende anrop.
- **Vibrasjoner:** Legg til eller velg et vibrasjonsmønster.
- **Varsler:** Velg en ringetone for hendelser, som for eksempel mottatte meldinger og tapte anrop.
- **Vibrer ved ringing:** Angi at enheten skal vibrere og spille av en ringetone ved innkommende anrop.
- **Tastetoner:** Angi at enheten skal lage en lyd når du trykker på tastene på tastaturet.
- **Berøringslyder:** Angi at enheten skal lage en lyd når du velger en app eller et alternativ på berøringsskjermen.
- **Skjermlåsingslyd:** Angi at enheten skal lage en lyd når du låser eller låser opp berøringsskjermen.
- **Haptisk tilbakemelding:** Angi at enheten skal vibrere når du trykker på tastene.
- **Samsung-apper:** Endre varslingsinnstillingene for hver app.
- **Lyder ved trykking:** Angi at enheten skal avgi en lyd når du trykker på en tast.
- **Vibrering ved trykking:** Angi at enheten skal vibrere når du trykker på en tast.
- **Lydutgang:** Velg et lydutgangformat for bruk når du kobler enheten til HDMI-enheter. Noen enheter støtter kanskje ikke surroundlydinnstillingen.
- **Adapt Sound:** Tilpass lyden for det øret som du bruker oftest ved samtaler eller når du lytter til musikk.

Startskjermmodus

Velg en modus for startskjermbildet (standard eller enkel).

Anrop

Tilpass innstillingene for anropsfunksjoner.

- **Anropsavvisning:** Avvis anrop fra bestemte telefonnumre automatisk. Du kan legge til telefonnumre på avvisningslisten.
- **Konfigurer anropsavvisningsmeldinger:** Legg til eller rediger meldingen som kan sendes når du avviser et anrop.
- **Besvare/avslutte anrop:**
 - **Hjem-tasten besvarer anrop:** Angi at enheten skal besvare et innkommende anrop når du trykker på Hjem-tasten.
 - **Talekontroll:** Angi at enheten skal besvare eller avvise et innkommende anrop med talekommandoer.
 - **Strømtasten avsl. samt.:** Angi at enheten skal avslutte en samtale når du trykker på strømtasten.
- **Slå av skjermen under samtaler:** Still inn enheten til å slå på avstandssensoren under en samtale.
- **Anropsvarsler:**
 - **Svarvibrasjon:** Still inn enheten til å vibrere når den andre parten besvarer et anrop.
 - **Vibrer ved endt samtale:** Still inn enheten til å vibrere når den andre parten avslutter en samtale.
 - **Oppkoblingstone:** Aktiver eller deaktiver tonen for tilkobling av anrop.
 - **Minuttvarsling:** Aktiver eller deaktiver tonen for minuttpåminnelse.
 - **Avslutningstone for anrop:** Aktiver eller deaktiver tonen for samtaleslutt.
 - **Varsling under samtale:** Still inn enheten til å varsle deg om hendelser under en samtale.
- **Anropstilbehør:**
 - **Automatisk svar:** Still inn om enheten skal svare automatisk etter en bestemt periode (bare tilgjengelig når et hodesett er tilkoblet).
 - **Tid før automatisk svar:** Angi hvor lang tid som skal gå før enheten besvarer et anrop.
 - **Betingelser for utgående anrop:** Still inn enheten til å tillate utgående anrop med et Bluetooth-hodesett, selv når enheten er låst.
 - **Utgående anropstype:** Velg utgående anropstype ved bruk av et Bluetooth-hodesett.

- **Ekstra innstillinger:**
 - **Anrops-ID:** Vis anrops-ID-en din til andre parter ved utgående anrop.
 - **Viderekobling:** Viderekoble innkommende anrop til et annet nummer.
 - **Automatisk retningsnummer:** Still inn enheten til å sette inn et prefiks (retningsnummer eller landskode) automatisk før et telefonnummer.
 - **Anropssperring:** Blokker innkommende eller utgående anrop.
 - **Samtale venter:** Tillat varsler om innkommende anrop mens en samtale pågår.
 - **Repeter anrop automatisk:** Aktiver ny oppringing automatisk for anrop som ikke ble koblet opp eller som ble avbrutt.
 - **Tillatte numre:** Aktiver eller deaktiver modus for tillatte numre for å begrense anrop kun til numre på FDN-listen. Oppgi PIN2-koden som fulgte med SIM- eller USIM-kortet ditt.
- **Ringe- og tastaturtoner:**
 - **Ringetoner:** Velg en ringetone for å varsle deg om innkommende anrop.
 - **Vibrasjoner:** Legg til eller velg et vibrasjonsmønster.
 - **Vibrer ved ringing:** Angi at enheten skal vibrere og spille av en ringetone ved innkommende anrop.
 - **Tastetoner:** Angi at enheten skal lage en lyd når du trykker på tastene på tastaturet.
- **Tilpass ringelyd:** Velg en ringetonetype som du skal bruke med et hodesett.
- **Øk volum i lomme:** Still inn enheten til å øke ringevolumet når enheten er i et lukket rom, som for eksempel en veske eller lomme.
- **Skjul min video:** Velg et bilde som skal vises til den andre parten.
- **Bruk alternativer for mislykket anrop:** Angi dette for å prøve et taleanrop dersom et videoanrop ikke kan kobles til.
- **Mobilsvartjeneste:** Velg eller still inn tjenesteleverandør for mobilsvar.
- **Innstillinger for mobilsvar:** Oppgi nummeret til mobilsvartjenesten. Dette nummeret får du fra tjenesteleverandøren din.
- **Lyd:** Velg en ringetone for å varsle deg om nye mobilsvarmeldinger.
- **Vibrasjon:** Still inn enheten til å vibrere når du mottar mobilsvarmeldinger.
- **Kontoer:** Still inn enheten til å godta IP-anrop, og konfigurer kontoene dine for IP-anropstjenester.
- **Bruk Internett-anrop:** Still inn om du vil bruke IP-anropstjenester for alle anrop eller bare for IP-anrop.

Sperremodus

Velg hvilke varsler som skal blokkeres, eller angi at varsler skal tillates for anrop fra bestemte kontakter i sperremodus.

Håndfrimodus

Angi at enheten skal lese innhold høyt, og angi hvilke apper som skal brukes i håndfrimodus.

Sikkerhetsassistanse

Du kan stille inn enheten til å sende en melding til mottakere i en nødssituasjon. Trykk på og hold inne volum opp- og volum ned-tastene i 3 sekunder for å sende meldingen.

- **Rediger nødmelding:** Rediger meldingen som sendes hvis du opplever en nødssituasjon.
- **Send nødbilder:** Still inn enheten til å ta bilder og sende dem sammen med meldingen til mottakerne.



Denne funksjonen kan være utilgjengelig, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

- **Meldingsintervall:** Angi et intervall for sending av meldingen på nytt.
- **Nødkontakter:** Velg eller rediger mottakerne for meldingen.

Strømsparing

Aktiver Strømsparingsmodus og endre innstillingene for denne modusen.

- **CPU-ytelse:** Velg dette for å begrense noe bruk av systemressurser på enheten.
- **Skjermutdata:** Angi at enheten skal redusere skjermens lysstyrke.
- **Deaktiver haptisk tilbakemelding:** Angi at enheten skal slå av vibreringen for når du berører tastene.
- **Lær om strømsparing:** Lær om hvordan du reduserer batteriforbruket.

Tilbehør


Endre tilbehørsinnstillingene.

- **Dokklyd:** Angi at enheten skal spille av en lyd når enheten kobles til eller fjernes fra en skrivebordsdokk.
- **Lydutgangsmodus:** Angi at enheten skal bruke dokkhøytaleren når enheten er koblet til en skrivebordsdokk.
- **Startskjermvisning skrivebord:** Angi at enheten skal vise skrivebordsklokken når enheten er koblet til en skrivebordsdokk.
- **Automatisk opplåsing:** Angi at enheten automatisk skal låses opp når dekselet åpnes.
- **Lydutgang:** Velg et lydutgangformat for bruk når du kobler enheten til HDMI-enheter. Noen enheter støtter kanskje ikke surroundlydinnstillingen.

Tilgjengelighet

Tilgjengelighetstjenester er spesialfunksjoner for personer med visse fysiske funksjonsbegrensninger. Åpne og aktiver følgende innstillinger for å bedre tilgjengeligheten til enheten.

- **Roter skjerm automatisk:** Angi at skjermbildet skal rotere automatisk når du roterer enheten.
- **Tidsavbrudd for skjerm:** Angi hvor lenge enheten skal vente før den slår av skjermens bakgrunnslys.
- **Uttal passord:** Angi at enheten skal lese opp passordene som du angir med TalkBack.
- **Besvare/avslutte anrop:**
 - **Hjem-tasten besvarer anrop:** Angi at enheten skal besvare et innkommende anrop når du trykker på Hjem-tasten.
 - **Besvar anrop ved å trykke:** Angi at enheten skal besvare et innkommende anrop når du trykker på svarknappen.
 - **Talekontroll:** Angi at enheten skal besvare eller avvise et innkommende anrop med talekommandoer.
 - **Strømtasten avsl. samt.:** Angi at enheten skal avslutte en samtale når du trykker på strømtasten.

- **Vis snarvei:** Legg til en snarvei til Tilgjengelighet i hurtigmenyen som vises når du trykker på og holder inne strømtasten.
- **Adm. tilgjengelighet:** Eksporter eller importer tilgjengelighetsinnstillingene for å dele dem med andre enheter.
- **TalkBack:** Aktiver TalkBack, som tilbyr taletilbakemelding.
- **Skriftstørrelse:** Endre skriftstørrelsen.
- **Forstørrelsesbevegelser:** Angi at enheten skal zoome inn og ut med fingerbevegelser.
- **Negative farger:** Reverser skjermfargene for å forbedre synligheten.
- **Fargejustering:** Juster fargevalget for fargeskjermen hvis du er fargeblind eller har vansker med å lese innholdet.
- **Tilgjengelighetssnarvei:** Angi at enheten skal aktivere Talkback når du trykker på og holder inne strømtasten, og deretter trykker på og holder skjermen med to fingre.
- **Tekst-til-tale-alt.:**
 - **Foretrukket TTS-motor:** Velg en talesyntesemotor. Du kan endre innstillingene for talesyntesemotorer ved å trykke på .
 - **Talehastighet:** Velg en hastighet for tekst-til-tale-funksjonen.
 - **Lytt til et eksempel:** Lytt til den talte teksten som et eksempel.
 - **Status for standardspråk:** Vis status for standardspråket for tekst-til-tale-funksjonen.
- **Monolyd:** Aktiver monolyd når du hører på lyd i én ørepropp.
- **Slå av alle lyder:** Demp alle enhetslyder.
- **Google-undertekster (CC):** Angi at enheten skal vise teksting på innhold som støttes av Google, og endre innstillingene for teksting.
- **Samsung-undertekster (CC):** Angi at enheten skal vise teksting på innhold som støttes av Samsung, og endre innstillingene for teksting.
- **Assistentmeny:** Angi at enheten skal vise snarveisikonet som hjelper deg med å få tilgang til funksjoner som støttes av eksterne knapper eller funksjoner på varselspanelet. Du kan også redigere menyen på snarvei-ikonet.
- **Trykk på og hold-forsinkelse:** Angi gjenkjenningstiden for å trykke på og holde skjermen.
- **Interaksjonskontroll:** Angi at et område på skjermen skal være utelukket fra berøringsinndata.

Språk og inndata

Endre innstillingene for tekstinndata. Noen alternativer kan være utilgjengelige for det valgte språket.

Språk

Velg et skjerspråk for alle menyer og apper.

Standard

Velg standard tastaturtype for skriving av tekst.

Samsung-tastatur

Du kan endre innstillingene for Samsung-tastaturet ved å trykke på .



Tilgjengelige alternativer kan variere, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

- **Velg inndataspråk:** Velg språk for tekstinndata.
- **Ordforslag:** Aktiver ordforslagmodus for å forutsi ord basert på det som du skriver inn og vise ordforslag. Du kan også tilpasse innstillinger for ordforslag.
- **Erstatt automatisk:** Angi at enheten skal rette feilstavede og ufullstendige ord ved å trykke på mellomromstasten eller et tegn for setningsslutt.
- **Automatisk stor forbokstav:** Angi at enheten automatisk skal bruke stor bokstav etter et tegn for setningsslutt, som for eksempel punktum, spørsmålstegn eller utropstegn.
- **Automatisk mellomrom:** Angi at enheten automatisk skal sette inn et mellomrom mellom ord.
- **Automatisk punktum:** Angi at enheten skal sette inn punktum når du trykker raskt to ganger på mellomromstasten.
- **Ingen:** Angi at enheten skal deaktivere tastaturstrykefunksjonen.
- **Fortløpende inndata:** Angi at tekst kan skrives inn ved å stryke på tastaturet.
- **Markørkontroll:** Aktiver eller deaktiver navigeringsfunksjonen i det smarte tastaturet for å flytte markøren ved å bla med tastaturet.
- **Lyd:** Angi at enheten skal avgi en lyd når du trykker på en tast.
- **Vibrasjon:** Angi at enheten skal vibrere når du trykker på en tast.
- **Forhåndsvis tegn:** Angi at enheten skal vise et stort bilde av hvert tegn som du trykker på.
- **Hjelp:** Vis hjelpeinformasjon om bruk av Samsung-tastaturet.
- **Nullstill innstillinger:** Tilbakestill innstillingene for Samsung-tastaturet.

Google taleinntasting

Du kan endre innstillingene for taleinndata ved å trykke på .

- **Velg inndataspråk:** Velg inndataspråk for tekstinndata.
- **Blokkér støtende ord:** Angi at enheten ikke skal gjenkjenne støtende ord i taleinndata.
- **Talegjenkjenning uten nettilkobling:** Last ned og installer språkdata for frakoblet bruk av taleinndata.

Talegjenkjenning

Velg en talegjenkjenningsmotor.

Talesøk


- **Språk:** Velg et språk for talegjenkjenning.
- **«Ok Google» – registrering av kommandoord:** Angi at enheten skal starte talegjenkjenning når du sier aktiveringskommandoen mens du bruker søkeappen.



Denne funksjonen kan være utilgjengelig, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

- **Taleutdata:** Angi at enheten skal levere taletilbakemelding for å varsle deg om din gjeldende posisjon.
- **Blokkér støtende ord:** Skjul støtende ord fra talesøkresultater.
- **Talegjenkjenning uten nettilkobling:** Last ned og installer språkdata for frakoblet bruk av taleinndata.
- **Tilpasset gjenkjenning:** Angi at enheten skal bruke informasjon fra Google Oversikt for å forbedre nøyaktigheten ved talegjenkjenning.
- **Bluetooth-hodesett:** Still inn enheten slik at den tillater et stemmesøk med et Bluetooth-hodesett, når dette er koblet til enheten.

Tekst-til-tale-alt.

- **Foretrukket TTS-motor:** Velg en talesyntesemotor. Du kan endre innstillingene for talesyntesemotorer ved å trykke på .
- **Talehastighet:** Velg en hastighet for tekst-til-tale-funksjonen.
- **Lytt til et eksempel:** Lytt til den talte teksten som et eksempel.
- **Status for standardspråk:** Vis status for standardspråket for tekst-til-tale-funksjonen.

Pekerhastighet

Juster markørhastigheten for musen eller styreplaten som er koblet til enheten.

Bevegelser og gester

Du kan aktivere bevegelsesgjenkjenningsfunksjonen og endre innstillingene som styrer bevegelsesgjenkjenning på enheten din.

- **Direkteanrop:** Still inn enheten til å foreta et taleanrop ved å plukke opp og holde enheten nær øret mens du viser anrops-, meldings- eller kontaktdetaljer.
- **Smartvarsel:** Angi at enheten skal varsle deg hvis du har tapte anrop eller nye meldinger når du plukker opp enheten.
- **Zoome:** Still inn enheten til å zoome inn eller ut ved visning av bilder i **Galleri** eller surfing på nettsider, ved å trykke på og holde to punkter med fingrene og deretter vippe enheten frem og tilbake.
- **Flytte et ikon:** Angi at enheten skal flytte et element til en annen side ved å trykke på og holde elementet, og deretter skyve enheten mot venstre eller høyre.
- **Navigere i et bilde:** Still inn enheten til å rulle gjennom et bilde ved å skyve enheten i en hvilken som helst retning når bildet er zoomet inn.
- **Dempe/sette på pause:** Still inn enheten til å slå av lyden for innkommende anrop, alarmer og musikk ved å plassere enheten med forsiden ned.

Smartskjerm

- **Smart hvilemodus:** Angi at enheten skal hindre at skjermens bakgrunnslys slås av mens du ser på skjermen.
- **Smart rotasjon:** Angi at skjermbildet skal rotere i henhold til ansiktsretningen din.

Talekontroll

Endre innstillinger for styring av alternativer med talekommandoer.



Hvis **Vibrer ved ringing** er aktivert, vil ikke enheten gjenkjenne talekommandoer når du mottar et anrop.

Kontoer

Legg til konto

Legg til e-post- eller SNS-kontoer.

Nettsky

Endre innstillingene for synkronisering av data eller filer med Samsung-kontoen din eller Dropbox nettskylagring.

Sikkerhetskopiering og tilbakestilling

Endre innstillingene for administrasjon av innstillinger og data.

- **Sikkerhetskopier data:** Angi at enheten skal sikkerhetskopiere innstillinger og appdata til Google-tjeneren.
- **Sikkerhetskopier konto:** Opprett eller rediger Google-sikkerhetskopikontoen din.
- **Automatisk gjenoppretting:** Angi at enheten skal gjenopprette innstillinger og appdata dersom apper reinstallerer på enheten.
- **Nullstill til fabrikkdata:** Tilbakestill innstillingene til fabrikkstandard og slett alle dataene.

Mer

Tilpass innstillinger for posisjonstjenester, sikkerhet og annet.

Posisjon

Endre posisjonsinnstillinger og aktiver tilganger for å la apper bruke posisjonsinformasjonen din.

- **Modus:** Velg en metode for å samle inn posisjonsdata.
- **Mine steder:** Konfigurer profiler som skal brukes for spesifikke posisjoner når du bruker GPS-, Wi-Fi- eller Bluetooth-funksjoner for å finne din gjeldende posisjon.

Sikkerhet

Endre innstillingene for sikring av enheten og SIM- eller USIM-kortet.

- **Krypter enhet:** Opprett et passord for å kryptere data som er lagret på enheten. Du må deretter angi passordet hver gang som du slår på enheten.



Lad batteriet før du aktiverer denne innstillingen, fordi det kan ta mer enn én time å kryptere dataene.

- **Krypter eksternt SD-kort:** Angi at enheten skal kryptere filer på et minnekort.



Hvis du tilbakestiller enheten til fabrikkens standardverdier med denne innstillingen aktivert, kan ikke enheten lese dine krypterte filer. Deaktiver derfor denne innstillingen før du tilbakestiller enheten.

- **Fjernkontroll:** Angi at enheten skal tillate kontroll av en tapt eller stjålet enhet med fjernstyring via Internett. Du må logge på Samsung-kontoen din for å kunne bruke denne funksjonen.
 - **Kontoregistrering:** Legg til eller vis Samsung-kontoen din.
 - **Bruk trådløse nettverk:** Angi at enheten skal tillate innsamling av posisjonsdata og bestemme posisjonen til en tapt eller stjålet enhet via Wi-Fi eller mobilnettverk.
- **Varsel om SIM-ending:** Aktiver eller deaktiver Finn min mobil-funksjonen som hjelper deg med å lokalisere enheten dersom den er mistet eller stjålet.
- **Gå til nettsted:** Gå til Finn min mobil-nettstedet (findmymobile.samsung.com). Du kan spore og kontrollere en tapt eller stjålet enhet på Finn min mobil-nettsiden.
- **Angi SIM-kortlås:**
 - **Lås SIM-kort:** Aktiver eller deaktiver PIN-låsfunksjonen, slik at den krever en PIN-kode før du bruker enheten.
 - **Endre PIN-kode for SIM-kort:** Endre PIN-koden som brukes for å få tilgang til SIM- eller USIM-data.
- **Gjør passord synlige:** Angi at enheten skal vise passordene mens de skrives inn.
- **Enhetsadministratorer:** Vis enhetsadministratorene som er installert på enheten. Du kan gi enhetsadministratorer tillatelse til å legge til nye policyer på enheten.

- **Ukjente kilder:** Angi at enheten skal tillate installering av apper fra ukjente kilder.
- **Verifiser apper:** Velg dette for å tillate at Google sjekker apper for skadelig adferd før de installeres.
- **Lagringstype:** Angi lagringstype for legitimasjonsfiler.
- **Klarert informasjon:** Bruk sertifikater og legitimasjon for å oppnå sikker bruk av ulike apper.
- **Installer fra enhetsminne:** Installer krypterte sertifikater lagret på USB-lagringenheten.
- **Fjern informasjon:** Slett legitimasjoner fra enheten og tilbakestill passordet.

Appstyring

Vis og administrer appene på enheten.

Standardapper

- **Hjem:** Velg en standardmodus for startskjermbildet.
- **Meldinger:** Velg standardapp til bruk for meldinger.

Batteri

Vis hvor mye batteristrøm enheten bruker.

- **Vis batteriprosent:** Angi at enheten skal vise gjenværende batterilevetid.

Lagring

Vis minneinformasjon om enheten din og minnekortet, eller formater et minnekort.



Når et minnekort formateres, blir alle data på kortet permanent slettet.



Den faktisk tilgjengelige kapasiteten til det interne minnet er mindre enn den angitte kapasiteten fordi operativsystemet og standardapper legger beslag på deler av minnet. Tilgjengelig kapasitet kan endres når du oppgraderer enheten.

Dato og tid

Du kan bruke og endre følgende innstillinger for å styre hvordan enheten viser klokkeslett og dato.



Hvis batteriet lades fullstendig ut eller tas ut av enheten, vil både klokkeslettet og datoen bli tilbakestilt.

- **Automatisk dato og klokkeslett:** Oppdater klokkeslett og dato automatisk når du forflytter deg mellom tidssoner.
- **Still inn dato:** Angi dagens dato manuelt.
- **Angi klokkeslett:** Angi gjeldende klokkeslett manuelt.
- **Automatisk tidssone:** Angi at enheten skal motta tidssoneinformasjon fra nettverket når du beveger deg mellom tidssoner.
- **Velg tidssone:** Angi din hjemmetidssone.
- **Bruk 24-timersformat:** Vis klokkeslett i 24-timersformat.
- **Velg datoformat:** Velg et datoformat.

Om enheten

Få tilgang til enhetsinformasjon, rediger enhetsnavnet eller oppdater enhetsprogramvaren.

Google Innstillinger

Bruk denne appen for å konfigurere innstillinger for enkelte funksjoner som leveres av Google. Trykk på **Google Innstillinger** på appskjermbildet.

Feilsøking

Vennligst prøv følgende løsninger før du kontakter et Samsung-servicesenter. Det kan hende at enkelte situasjoner ikke gjelder for enheten din.



Motivet har røde øyne

Røde øyne oppstår når lys fra kamerablitsen speiles i motivets øyne.

Still inn blitsen på **Røde øyne** eller **Rød øye-korr.**



Bilder har støvflekker

Hvis det er støvpartikler i luften, kan de komme med på bilder når du bruker blits.

- Skru av blitsen eller unngå å ta bilder der det er støvete.
- Juster ISO-følsomheten. (s. 97)



Bilder er uskarpe

Bilder kan bli uskarpe hvis du tar bilder når det er dårlige lysforhold eller holder enheten feil.

- Trykk lukkerknappen halvveis ned for å sikre at motivet er i fokus.
- Bruk alternativet for bildestabilisering.
- Bruk et stativ for å unngå at enheten rister.



Bilder blir uskarpe når du fotograferer om natten

Fordi kameraet prøver å slippe inn mer lys, blir lukkertiden lengre. Dette kan gjøre det vanskelig å holde kameraet stille lenge nok til å ta et klart bilde, og kan føre til at enheten rister.

- Angi smartmodus til **Natt**.
- Aktiver blitz.
- Juster ISO-følsomheten. (s. 97)
- Bruk et stativ for å unngå at enheten rister.



Motivet blir for mørkt på grunn av baklys

Når lyskilden er bak motivet, eller når det er høy kontrast mellom lyse og mørke områder, kan motivet bli for mørkt.

- Unngå å ta bilde mot solen.
- Still inn blitz på **Fyll ut**.
- Juster eksponeringsverdien.
- Angi målingsalternativet til **Spot** hvis et motiv er midt i rammen.

Enheden din slår seg ikke på

- Når batteriet er fullstendig utladet, slås ikke enheten på. Lad batteriet helt opp før du slår på enheten.
- Det kan hende at batteriet er feil satt inn. Sett inn batteriet på nytt.
- Tørk av begge de gullfargede kontaktene og sett inn batteriet på nytt.

Du kan ikke ta bilder eller ta opp videoer

- Det kan hende at du har gått tom for lagringsplass. Slett filer som du ikke trenger eller sett inn et nytt minnekort.
- Formater minnekortet.
- Det kan hende at minnekortet er ødelagt. Kjøp et nytt minnekort.
- Kontroller at enheten er slått på.
- Bytt batteriet.
- Kontroller at batteriet er satt inn. (s. 11)

Blitsen fungerer ikke

- Det kan hende at blitsalternativet er angitt som **Av**. (s. 101)
- I enkelte modi er blitsen deaktivert.

Blitsen utløses utilsiktet

Blitsen kan utløses utilsiktet på grunn av statisk elektrisitet. Dette betyr ikke at noe er galt med enheten.

Fargene i bildet avviker fra virkeligheten

Velg et hvitbalansealternativer som passer til lyskilden. (s. 98)

Bildet er for lyst

- Deaktiver blitsen. (s. 101)
- Juster ISO-følsomheten. (s. 97)
- Juster eksponeringsverdien. (s. 96)

Bildet er for mørkt

- Aktiver blitsen. (s. 101)
- Juster ISO-følsomheten. (s. 97)
- Juster eksponeringsverdien. (s. 96)

Når du slår på enheten din eller mens du bruker den, spør den deg om å angi én av følgende koder:

- **Passord:** Når enhetens låsefunksjon er aktivert, må du oppgi passordet som du valgte for enheten.
- **PIN-kode:** Når du bruker enheten for første gang eller når kontroll av PIN-kode er aktivert, må du oppgi PIN-koden som fulgte med SIM- eller USIM-kortet ditt. Du kan deaktivere denne funksjonen ved å bruke Lås SIM-kort-menyen.
- **PUK-kode:** SIM- eller USIM-kortet ditt er blokkert, normalt sett som følge av feil inntasting av PIN-koden flere ganger. Du må angi PUK-koden som du har fått av din tjenesteleverandør.
- **PIN2-kode:** Når du åpner en meny som krever PIN2-kode, må du angi PIN2-koden som fulgte med SIM- eller USIM-kortet ditt. Kontakt din tjenesteleverandør for mer informasjon.

Enheden din viser feilmeldinger for nettverk eller tjeneste

- Når du befinner deg i områder med svakt signal eller dårlig mottak, kan det hende at du mister mottakerforholdet. Forflytt deg til et annet område og forsøk på nytt. Når du forflytter deg, kan det hende at feilmeldinger gjentas flere ganger.
- Du kan ikke åpne enkelte alternativer uten et abonnement. Ta kontakt med din tjenesteleverandør for mer informasjon.

Linsen trekker seg ikke tilbake selv om strømmen er av

Når du skrur av strømmen mens du holder linsen, kan det hende at linsen ikke kan trekkes inn i kamerahuset. Hvis dette skjer, må du ikke tvinge linsen inn. Ta med enheten til ditt lokale Samsung-servicesenter.

Berøringsskjermen reagerer sakte eller feil

- Hvis du fester et beskyttelsesdeksel eller tilleggsutstyr på berøringsskjermen, kan det hende at berøringsskjermen ikke fungerer korrekt.
- Hvis du bruker hansker eller vanter, hvis hendene dine ikke er rene når du berører skjermen, eller hvis du trykker på skjermen med skarpe gjenstander eller med fingertuppene, kan det hende at berøringsskjermen ikke fungerer.
- Fuktige forhold eller kontakt med vann kan føre til funksjonsfeil på berøringsskjermen.
- Start enheten din på nytt for å fjerne alle midlertidige programvarefeil.
- Kontroller at enhetens programvare er oppgradert til den nyeste versjonen.
- Hvis berøringsskjermen er ripet eller skadet, går du til et Samsung-servicesenter.

Enheten din fryser eller har uopprettelige feil

Hvis enheten fryser eller henger seg opp, kan det hende at du må lukke apper eller fjerne batteriet og sette det inn igjen, og så slå på enheten, for å gjenopprette funksjonaliteten. Hvis enheten stopper helt og ikke lengre reagerer, trykker du på og holder inne strømtasten i mer enn 7 sekunder for å starte den på nytt.

Hvis dette ikke løser problemet, kan du gjenopprette fabrikkinnstillingene. På appskjermbildet trykker du på **Innstillinger** → **Kontoer** → **Sikkerhetskopiering og tilbakestilling** → **Nullstill til fabrikkdata** → **Tilbakestill enhet** → **Slett alt**. Før du utfører en tilbakestilling til fabrikkinnstilte data, må du huske å ta sikkerhetskopier av alle viktige data som er lagret på enheten.

Hvis problemet fremdeles ikke er løst, tar du kontakt med et Samsung-servicesenter.

Anrop kobles ikke til

- Kontroller at du bruker korrekt mobilnettverk.
- Forsikre deg om at du ikke har angitt anropssperring for telefonnummeret som du ringer til.
- Forsikre deg om at du ikke har angitt anropssperring for telefonnummeret som ringer til deg.

Andre hører ikke at du snakker under en samtale

- Forsikre deg om at du ikke dekker til den innebygde mikrofonen.
- Forsikre deg om at mikrofonen er i nærheten av munnen din.
- Hvis du bruker et hodesett må du forsikre deg om at det er riktig tilkoblet.

Det er ekko under en samtale

Tilpass lydstyrken ved å trykke på volumtasten eller forflytt deg til et annet område.

En mobilnettverkstilkobling til Internett blir ofte frakoblet eller lydkvaliteten er dårlig

- Forsikre deg om at du ikke blokkerer enhetens innvendige antenne.
- Når du befinner deg i områder med svakt signal eller dårlig mottak, kan det hende at du mister mottakerforholdet. Det kan også hende at du har tilkoblingsproblemer grunnet problemer med tjenesteleverandørens basestasjon. Forflytt deg til et annet område og forsøk på nytt.
- Når du bruker enheten mens du forflytter deg, kan trådløse nettverkstjenester deaktiveres grunnet problemer med tjenesteleverandørens nettverk.

Batteriikonet er tomt

Batterinivået er lavt. Lad opp eller skift ut batteriet.

Batteriet lader ikke korrekt (for Samsung-godkjente ladere)

- Sørg for at laderen er koblet til på riktig måte.
- Hvis batteripolene er skitne, kan det hende at batteriet ikke lader korrekt, eller enheten kan slå seg av. Tørk av begge de gullfargede kontaktene og forsøk å lade batteriet igjen.
- Batteriene i enkelte enheter kan ikke skiftes ut av brukeren. For å skifte ut batteriet må du gå til et Samsung-servicesenter.

Batteriet tømmes raskere enn da det ble kjøpt

- Dersom du utsetter batteriet for veldig lave eller veldig høye temperaturer, kan nytteladningen reduseres.
- Batteriforbruket øker når du bruker meldingsfunksjoner eller enkelte apper, slik som spill eller Internett.
- Batteriet forbrukes og nytteladningen blir kortere etter hvert.

Enheten er varm ved berøring

Når du bruker apper som krever mer strøm, eller bruker apper på enheten over lengre tid, kan enheten føles varm ved berøring. Dette er normalt og skal ikke påvirke enhetens levetid eller ytelse.

Feilmeldinger vises når kameraet startes

Enheten din må ha tilstrekkelig tilgjengelig minne og batteristrøm for å bruke kameraappen. Hvis det dukker opp feilmeldinger når du starter kameraet, kan du forsøke følgende:

- Lad batteriet eller skift det ut med et batteri som er fulladet.
- Frigjør minne ved å overføre filer til en datamaskin eller ved å slette filer på enheten.
- Start enheten på nytt. Hvis du fortsatt har problemer med kameraappen etter å ha fulgt disse tipsene, tar du kontakt med et Samsung-servicesenter.

Fotokvaliteten er dårligere enn forhåndsvisningen

- Kvaliteten på bildene dine kan variere, avhengig av omgivelsene og de fotograferingsteknikkene som du bruker.
- Hvis du tar bilder i mørke områder, om natten, eller innendørs, kan det oppstå forstyrrelser i bildene eller de kan være ute av fokus.

Feilmeldinger vises når du åpner multimediafiler

Hvis det dukker opp feilmeldinger eller multimediefilene ikke spilles av når du åpner dem på enheten, kan du prøve følgende:

- Frigjør minne ved å overføre filer til en datamaskin eller ved å slette filer på enheten.
- Forsikre deg om at musikkfilen ikke er Digital Rights Management (DRM)-beskyttet. Hvis filen er DRM-beskyttet må du forsikre deg om at du har korrekt lisens eller nøkkel til å spille av filen.
- Sørg for at filformatene støttes av enheten. Hvis et filformat, som for eksempel DivX eller AC3, ikke støttes, installerer du en app som støtter det. Hvis du vil kontrollere hvilke filformater enheten din støtter, kan du gå til www.samsung.com.

- Enheten din støtter bilder og videoer tatt med enheten. Det kan hende at bilder og videoer som er tatt med andre enheter ikke fungerer korrekt.
- Enheten din støtter multimediafiler som er godkjent av din nettverkstjenesteleverandør eller tjenesteleverandører av tilleggstjenester. Det kan hende at noe innhold som finnes på Internett, slik som ringetoner, videoer, eller bakgrunnsbilder, ikke fungerer korrekt.

En annen Bluetooth-enhet kan ikke lokaliseres

- Forsikre deg om at Bluetooth-funksjonen er aktivert på enheten din.
- Forsikre deg om at Bluetooth-funksjonen er aktivert på den enheten som du vil koble deg til.
- Forsikre deg om at enheten din og den andre Bluetooth-enheten er innenfor maksimal Bluetooth-rekkevidde (10 m).

Hvis tipsene ovenfor ikke løser problemet, tar du kontakt med et Samsung-servicesenter.

Det blir ikke opprettet en forbindelse når du kobler enheten til en datamaskin

- Forsikre deg om at USB-kabelen som du bruker, er kompatibel med enheten.
- Forsikre deg om at du har korrekt driver installert og oppdatert på datamaskinen din.
- Hvis du bruker Windows XP, må du kontrollere at du har Windows XP Service Pack 3 eller høyere installert på datamaskinen.
- Forsikre deg om at du har Samsung Kies eller Windows Media Player 10 eller høyere installert på datamaskinen.

Enheten din finner ikke din gjeldende posisjon

GPS-signaler kan være hindret på enkelte steder, slik som innendørs. Still inn enheten slik at den bruker Wi-Fi- eller mobilnettverk for å finne din gjeldende posisjon i disse situasjonene.

Data lagret på enheten er gått tapt

Ta alltid sikkerhetskopier av alle viktige data lagret på enheten. Hvis ikke vil du ikke kunne gjenopprette data hvis de blir ødelagte eller går tapt. Samsung påtar seg ikke ansvar for tap av data lagret på enheten.

Det er en liten åpning rundt utsiden av enhetsdekselet

- Denne åpningen er en nødvendig produksjonsfunksjon og mindre risting eller vibrering av deler kan oppstå.
- Over tid kan friksjon mellom deler føre til at denne åpningen utvides litt.

Rengjøre enheten

Bruk en blåsebørste for å fjerne støv, og tørk deretter forsiktig av linsen med en myk klut. Hvis det ligger igjen noe støv, tar du linserengjøringsvæske på linserengjøringspapir og tørker forsiktig over linsen.



Ikke trykk på linsedekselet, og ikke bruk en blåsebørste på linsedekselet.



Bruk aldri benzen, tynnere eller sprit til å rengjøre enheten. Disse løsningene kan skade kameraet eller føre til at det ikke fungerer korrekt.

Noe innhold kan være forskjellig fra enheten din, avhengig av område, tjenesteleverandør, eller programvareversjon, og kan være gjenstand for endringer uten ytterligere forvarsel.



Trenger du hjelp eller har spørsmål, henviser vi til www.samsung.no.
Klikk inn på "SUPPORT" => "Hjelp og feilsøking" eller søk ved hjelp av modellnummer.
Alternativt kan du ringe vår kundesupport på telefon 815 56 480.